

الدراسات الاقتصادية

2026

تطبيق
الامتحان التفاعلي



هدية مجانية
للمنتسبين

مجاناً

®

مع الأول
الإعدادي
الفصل الدراسي الأول

الدراسات الاجتماعية

إفريقيا ومصر (معا على طريق التنمية والحضارة)



مكتبة
الدراسات

م. الأول
الإعدادي
الفصل الدراسي الأول

GPS

الدولية للطبع والنشر والتوزيع

الغزالة - القاهرة

تليفون: ٢٥٨٨٥٥٨٥ - ٢٥٩٠٤٣٢٣ - ٢ / ٢٥٨٨٨٨٨٦

الخط الساخن ١٥٠١٤

www.gpseducation.com



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة

في إطار التطوير الذي تشهده منظومة التعليم وتحسين جودته، كان حرص كتاب **الامتحان** للصف الأول الإعدادي على المشاركة في إنجاح ذلك التطوير بعرض المادة العلمية وأساليب التقويم بشكل غير تقليدي يناسب كافة المستويات واكتشاف وتنمية المهارات والتأكيد على جوانب القوة والإبداع لدى الطالب. وكل ما نتمناه أن يحقق هذا الكتاب الأهداف المرجوة.

والله ولي التوفيق
أسرة سلسلة **الامتحان**

سياستنا	تحديث، وتطوير مستمر.
هدفنا	التفوق، وليس مجرد نجاح.
شعارنا	معنا دائما في المقدمة.

بطاقة فهرسة

فهرسة أثناء النشر إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية إدارة الشؤون الفنية

الامتحان في الدراسات الاجتماعية

إفريقيا ومصر (معا على طريق التنمية والحضارة)

إعداد نخبة من خبراء التعليم

ط ١ - القاهرة : جى بى إس للطبع والنشر والتوزيع، ٢٠٢٦ - (٣ مج) سلسلة **الامتحان**.

الصف الأول الإعدادي، الفصل الدراسي الأول

تدريسي : ١٧٤ - ٩٧٠ - ٩٧٧ - ٩٧٨

٩٠٧

٢ - التعليم الإعدادي.

١ - الدراسات الاجتماعية - تعليم وتدريب.

رقم الإيداع : ١٣٣٢٤ / ٢٠٢٥ م

علشان

تكون مستعد دايماً وجاهز لكل التقييمات اللي هتتمر عليك يبقى لازم

1 تفهم وتحلل ◀ اقرأ الدرس بهدوء.

2 تتأكد من فهمك ◀ حل أسئلة التدريبات الداخلية بعد كل جزئية.

3 تنظم ذهنك ◀ ارجع لأهم نقاط الدرس.

4 تتدرب كويس ◀ حل أسئلة الدرس.

5 تقيم نفسك ◀ حل التقييم الأسبوعي بكتاب المراجعة.

6 تراجع أكثر ◀ ارجع للمفكرة.

7 تحل أكثر ◀ حل أسئلة كتاب المراجعة.

التطبيق التفاعلي من سلسلة كتب ...

الامتحان المعاصر

QR Code



1. نزل التطبيق. 2. أنشئ حسابك. 3. أدخل الكود الموجود على ظهر الغلاف.

شرح فيديوهات ألعاب تعليمية امتحانات تفاعلية تدريبات

تواصل مع معلمك تقارير متابعة إشعارات أخبار

استمتع
بجميع مزايا
التطبيق
لجميع المواد الدراسية

محتويات الكتاب

خريطة المنهج

الوحدة الأولى	الوحدة الثانية
الملاحم الطبيعية لقارة إفريقيا وحضاراتها القديمة	الحضارة المصرية القديمة وعلاقتها بحضارات إفريقيا
الدرس الأول : قارة إفريقيا (الموقع والكشوف الجغرافية).	الدرس الأول : عصر الدولة القديمة [عصر بناء الأهرام].
الدرس الثاني : مظاهر سطح قارة إفريقيا.	الدرس الثاني : عصر الدولة الوسطى [عصر الرخاء الاقتصادي].
الدرس الثالث : نهر النيل والحضارات القديمة في إفريقيا.	الدرس الثالث : عصر الدولة الحديثة [عصر المجد الحربي].
الوحدة الثالثة	الوحدة الرابعة
النظم البيئية في قارة إفريقيا	علاقة مصر بإفريقيا خلال العصور الوسطى
الدرس الأول : نظم الغابات في إفريقيا [الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط].	الدرس الأول : انتشار الإسلام في إفريقيا.
الدرس الثاني : نظم الحشائش [الحارة والمعتدلة] والصحارى الحارة في إفريقيا.	الدرس الثاني : دور مصر الحضارى في قارة إفريقيا.
الدرس الثالث : النظم البيئية المائية في إفريقيا.	

يُصرف مع الكتاب



« كتاب المراجعة ويشمل :

- مراجعة شهرية.
- أسئلة عامة وتقييمات ختامية على كل وحدة.
- مراجعة عامة على الفصل الدراسي الأول.
- امتحانات نهاية الفصل الدراسي.
- الإجابات.

« مفكرة الامتحان ويشمل :

- مراجعة على كل درس.

هدية

أطلس
الامتحان



خريطة المنهج

الوحدات	الدروس	جوانب تعلم مادة الدراسات الاجتماعية				القضايا
		المعارف	المفاهيم الرئيسية	المهارات الأكاديمية	القيم	
الوحدة الأولى						
الملاحم الطبيعية لقارة إفريقيا وحضاراتها القديمة	الدرس الأول : قارة إفريقيا (الموقع والكشوف الجغرافية).	- الموقع الجغرافي والفلسكي لقارة إفريقيا. - أهمية موقع قارة إفريقيا. - الخريطة السياسية لقارة إفريقيا. - الكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا.	- الحضارة.	- قراءة وتحليل خريطة الموقع الفلكي والجغرافي لإفريقيا والخريطة السياسية لدول إفريقيا. - توقيع البيانات على الخريطة.	- الاعتراف بالهوية المصرية والإفريقية. - احترام الآخر. - احترام وتقدير الثقافات المختلفة. - حب الاستطلاع.	- العولمة. - التواصل والتعايش الحضاري. - تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي. - المواطنة: الانتماء.
	الدرس الثاني : مظاهر سطح قارة إفريقيا.	- الهضاب : هضبة شمال إفريقيا - هضبة الحبشة - هضبة البحيرات الاستوائية - الهضبة الجنوبية. - الجبال : (الالتوائية - الانكسارية - البركانية). - السهول : (الفيضانية - الساحلية).	- الأخدود الإفريقي. - الجبل البركاني. - الاقتصاد الأزرق.	- قراءة الصور الجغرافية وتحليلها. - قراءة خريطة مظاهر السطح واستنتاج المعلومات منها. - تحديد المواقع الجغرافية باستخدام برنامج جوجل إيرث (Google Earth). - تلخيص النصوص الجغرافية في أشكال تخطيطية.	- تقدير عظمة الله سبحانه وتعالى في خلق مظاهر السطح المتنوعة. - الاعتراف بالهوية المصرية والإفريقية. - احترام حقوق الملكية الفكرية عند إجراء البحوث. - حب الاستطلاع.	- التنمية المستدامة. - الوعي البيئي. - تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي.
	الدرس الثالث : نهر النيل والحضارات القديمة في إفريقيا.	- منابع نهر النيل. - دور مصر في تحقيق التنمية المستدامة لمناخ حوض النيل. - الاتفاقيات الدولية والإقليمية للمياه الدولية. - الحضارات القديمة في إفريقيا (المصرية القديمة - كوش - أكسوم - قرطاج).	- النهر الدولي. - حوض النيل. - الأندوجو. - الاقتصاد الأخضر.	- قراءة وتحليل خريطة حوض النيل. - تحليل نصوص بعض الاتفاقيات الدولية للمياه. - تلخيص النصوص الجغرافية والتاريخية.	- تقدير العلم والعلماء. - الالتزام بالاتفاقيات. - الاعتراف بالهوية المصرية والإفريقية. - التعاون. - تقدير جمال الطبيعة.	- التنمية المستدامة. - الوعي القانوني. - الوعي المائي. - العولمة: التواصل والتعايش الحضاري. - المواطنة: الانتماء.

الوحدات	الدروس	جوانب تعلم مادة الدراسات الاجتماعية				المهارات العامة للتخصصات	القضايا
		المعارف	المفاهيم الرئيسية	المهارات الأكاديمية	القيم		
النظم البيئية في قارة إفريقيا	الدرس الثاني : نظم الحشائش (الحارة والمعتدلة) والمحاري الحارة في إفريقيا.	- نظام الحشائش الحارة (السافانا) - نظام الحشائش المعتدلة (الاستبس). - النظام الصحراوي الحار.	- المسافانا.	- قراءة وتحليل الخرائط. - الاستنتاج من الخريطة. - الفهم الجغرافي للنص. - تحديد النظم البيئية على الخريطة. - تحديد المشكلات البيئية واقتراح حلول لها.	- تقدير عظمة الله سبحانه وتعالى في تنوع النظم البيئية. - الاعتزاز بالهوية المصرية والإفريقية. - المسؤولية البيئية. - احترام حقوق الملكية الفكرية.	- التفكير الإبداعي: (الطلاقة - المرونة). - التفكير الناقد: (التمييز - التحليل - طرح الأسئلة). - المحاسبية: ترشيد استهلاك الموارد. - المهارات التكنولوجية: البحث عن المعلومات من المصادر الرقمية، وإصدار أحكام حول مصداقيتها.	- التنمية المستدامة. - الوعي البيئي. - تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي.
	الدرس الثالث : النظم البيئية المائية في إفريقيا.	- أهمية النظم البيئية المائية. - أنواع النظم البيئية المائية. - الجهود الإفريقية والمصرية للحفاظ على النظم البيئية والتنوع البيولوجي.	- النظام البيئي المائي.	- قراءة وتحليل الخرائط. - الاستنتاج من الخريطة. - الفهم الجغرافي للنص. - تحديد النظم البيئية على الخريطة. - تحديد المشكلات البيئية واقتراح حلول لها.	- تقدير عظمة الله سبحانه وتعالى في تنوع النظم المائية. - المسؤولية البيئية. - احترام العلماء وتقدير العلم. - التعاون. - احترام حقوق الملكية الفكرية.	- التفكير الناقد: (التلخيص - إدراك العلاقات - التمييز). - التفكير الإبداعي: (المرونة - الأصالة). - المشاركة: تحديد وتنظيم المهام. - المحاسبية: (إدارة الموارد). - المهارات التكنولوجية: استخدام شبكة المعلومات الدولية.	- التنمية المستدامة. - الوعي المائي. - تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي.

الوحدة الرابعة

علاقة مصر بإفريقيا خلال العصور الوسطى	الدرس الأول : انتشار الإسلام في إفريقيا	- معابر انتقال الإسلام إلى إفريقيا. - أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا. - الفتوحات الإسلامية في شمال إفريقيا. - تأثير الإسلام في إفريقيا.	- الدعاة.	- قراءة الصور والخرائط التاريخية واستنتاج المعلومات منها. - قراءة وتحليل النصوص التاريخية. - إبداء الرأي في بعض المواقف التاريخية.	- الاعتزاز بالحضارة الإسلامية. - التعاون. - احترام الآخر. - التسامح الديني. - تقدير العلم والعلماء.	- التفكير الناقد: (الملاحظة - التلخيص - النقد البناء - إبداء الرأي - الرأي المدعم بالأدلة). - التفكير الإبداعي: (الطلاقة - المرونة). - إدراك العلاقات. - التواصل الفعال. - التعبير عن الرأي. - طرح الأسئلة الجيدة.	- التواصل الحضاري. - الوعي السياحي. - الوعي التاريخي.
	الدرس الثاني : دور مصر الحضاري في قارة إفريقيا	- العلاقات السياسية. - العلاقات الثقافية. - العلاقات الاقتصادية.	- العصور الوسطى. - أروقة الأهرام الشريف.	- التمييز بين الرأي والحقيقة. - التمييز بين الادعاءات والمغالطات التاريخية.	- احترام المؤسسات الدينية. - السلام. - التعاون. - احترام الآخر. - الأمانة العلمية. - تقدير العلم والعلماء. - تقدير دور رجال الدين.	- التفكير الناقد: (التلخيص - المقارنة). - إدراك العلاقات: (النقد البناء - طرح الأسئلة الجيدة - إبداء الرأي المبني على الأدلة). - التفكير الإبداعي: (الطلاقة - المرونة). - مهارات التواصل. - حسن الاستماع.	- المواطنة: الانتماء. - التواصل الحضاري. - الوعي التاريخي.

أهم المفاهيم الجغرافية



مسطحات مائية	الأجزاء المنخفضة من سطح الأرض وغمرتها المياه.
محيط	مساحة واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة.
بحر	مساحة من الماء المالح أصغر مساحة وأقل عمقاً من المحيط.
خارجي	بحري متصل بالمحيط بفتحة واسعة.
داخلي	بحري متصل بالمحيط بفتحة ضيقة.
مغلق	بحري يوجد داخل اليابس ولا يتصل بأي بحار أخرى أو محيطات.
خليج	امتداد من البحر أو المحيط داخل اليابس.
بحيرة	مساحة صغيرة من الماء المالح أو العذب يحيط بها اليابس من جميع الجهات.
نهر	مجرى مائي عذب تكوّن نتيجة سقوط وتجمع مياه الأمطار أو ذوبان الجليد ولهذا المجرى منبع ومصب.
مضيق	ممر مائي طبيعي ضيق يصل بين مسطحين مائيين.
قناة	ممر مائي صناعي يصل بين مسطحين مائيين.
يابس	الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر والتي لم تغمرها المياه.
قارة	مساحة واسعة من اليابس، تضم عددًا من الدول.
جزيرة	أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات.
شبه جزيرة	مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات.
دولة جزرية	دولة تتكون من جزيرة أو أكثر أو قد تكون جزءًا من جزيرة.
دلتا	أرض خصبة كونتها فروع النهر من الرواسب الطينية التي حملتها ورسبتها عند المصب وفي الغالب تأخذ شكل المثلث أو المروحة.
رافد	مجرى مائي يصب مائه في المجرى الرئيسي للنهر فيزيد من تدفق المياه به.
براز	يابس ضيق يصل بين مساحتين كبيرتين من اليابس ويفصل بين مسطحين مائيين.

دوائر العرض	دوائر وهمية أفقية متوازية غير متساوية في الحجم وتتوسطها دائرة الاستواء (دائرة العرض الرئيسية).
خطوط الطول	أنصاف دوائر وهمية تصل بين القطبين الشمالى والجنوبى ويتوسطها خط جرينتش (خط الطول الرئيسى).
تضاريس	أشكال سطح الأرض المختلفة من مرتفعات ومنخفضات.
جبل	أرض شديدة الارتفاع (يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر) ولها قمة وجوانبها شديدة الانحدار.
هضبة	مساحة واسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح.
تل	أرض مرتفعة أقل من ١٠٠٠ متر قليلاً ولها قمة.
سهل	أرض مستوية أو شبه مستوية السطح.
سهل ساحلى	مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر أو المحيط ويختلف اتساعه من ساحل لآخر.
سهل فيضى	مساحة من الأرض مستوية قليلة الارتفاع تتكون على جانبي النهر من رواسبه الطينية.
سهل صحراوى	مساحة واسعة من الأرض قد تكون صخرية متماسكة أو تكوينات مفككة من الرمال أو الحصى.
كثبان رملية	تجمعات كبيرة من الرمال موجودة بالصحارى وتكونت بفعل التعرية الهوائية.
منخفض	أرض منخفضة عن الأراضى التى حولها وقد تكون منخفضة عن مستوى سطح البحر.
وادة	أرض منخفضة فى الصحراء صالحة للحياة وتعتمد على المياه الجوفية من الآبار والعيون العذبة وبها أراض خصبه صالحة للزراعة.
أودية جافة	مجارى مائية قديمة كانت مملوءة بمياه الأمطار قديماً ثم جفت.
حوض النهر	الأرض التى يجرى فيها النهر أو أحد روافده أو تنحدر مياهه إليه.
سد	بناء فى مجرى النهر يقوم بحجز المياه وتصريفها حسب الحاجة.
جندل	صخور شديدة الصلابة تعترض مجرى النهر وتعوق الملاحة.
مناخ	متوسط حالة الجو من حيث الحرارة والضغط والرياح والأمطار لفترة زمنية طويلة قد تكون شهراً أو فصلاً من فصول السنة أو عاماً كاملاً.
إقليم مناخى	منطقة محددة على سطح الأرض لها خصائص مناخية معينة تميزها عن غيرها من حيث الحرارة والرياح والأمطار وغيرها من عناصر المناخ.
تغيرات مناخية	اختلافات وتحولات فى الأحوال المناخية، مثل: تغير درجة الحرارة والأمطار عن المعتاد.
نبات طبيعى	نبات ينمو طبيعياً دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع التربة.
تنوع بيولوجى (تنوع حيوى)	تنوع الحياة النباتية والحيوانية والبيئات على كوكب الأرض.

من أنواع السهول

محمية طبيعية	مساحة من الأرض أو المياه تتميز بوجود نباتات أو حيوانات أو أسماك أو ظاهرات طبيعية ذات قيمة ثقافية أو علمية أو سياحية أو جمالية ويحظر فيها الصيد أو إتلاف النباتات.
أخطار طبيعية	أخطار تنشأ لعوامل طبيعية ليس للإنسان دخل فيها، مثل: السيول والجفاف والزلازل والبراكين.
أخطار بيئية	أخطار يتسبب فيها الإنسان وتسبب تدميرًا للبيئة، مثل: تجريف التربة والزحف العمراني وغيرها.
تصحر	تدهور «تناقص» القدرة الإنتاجية للأراضي الزراعية، وقد تكون لأسباب طبيعية أو بشرية.
موارد طبيعية	موارد وهبها الله - سبحانه وتعالى - دون تدخل الإنسان.
تنمية مستدامة	الاستثمار الأفضل للموارد الحالية من أجل إشباع حاجات الجيل الحالي مع الحفاظ على تلك الموارد وتنميتها من أجل الأجيال القادمة.



أهم المفاهيم التاريخية

عصور ما قبل التاريخ	عصور ما قبل معرفة الإنسان الكتابة وتبدأ منذ خلق الله الإنسان على سطح الأرض إلى أن نجح الإنسان في معرفة الكتابة عام ٣٣٥٠ ق.م.
الأسرة الفرعونية	تُطلق على فترة حكم عدد من الملوك الذين ينتمون لنفس العائلة.
عهد	يُطلق على فترة الحكم الخاصة بحاكم الدولة.
قرن	فترة زمنية تقدر بـ ١٠٠ عام.
عقد	فترة زمنية تقدر بـ ١٠ أعوام.
قبل الميلاد (ق.م)	الفترة الزمنية التي سبقت ميلاد السيد المسيح (عليه السلام) وفيها يكون تأريخ السنوات تنازلياً من الأعلى للأقل.
بعد الميلاد (م)	الفترة الزمنية التي تلت ميلاد السيد المسيح (عليه السلام)، وفيه يتم تأريخ السنوات تصاعدياً من الأقل للأعلى (المتبع حالياً) كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أقدم مثال: ٢٠٠٠ ق.م. أقدم من ١٠٠٠ ق.م. كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أحدث مثال: ٢٠٠٠ م. أحدث من ١٠٠٠ م.
أسطول بحري	مجموعة كبيرة من السفن التي تُستخدم سواء في الحروب أو في التجارة.
معاهدة	اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات فيما بينهم.
منظمة اليونسكو	هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة وهي مسئولة عن التربية والثقافة والعلوم.



خريطة زمنية للعصور التاريخية التي مرت بها مصر

العصر	الفترة
عصور ما قبل التاريخ	منذ خلق الله الإنسان حتى معرفة الإنسان الكتابة
العصر الحجري القديم	(من ٣٢٠٠ ق.م. : ٢٨٠٠ ق.م.)
العصر الحجري الحديث	(من ٢٨٠٠ ق.م. : ٢٢٠٠ ق.م.)
العصر النحاسي	(من ٢٢٠٠ ق.م. : ٢٠٦٥ ق.م.)
عصر ما قبل الأسرات	(من ٢٠٦٥ ق.م. : ١٧٧٥ ق.م.)
العصر العتيق (الأسرتين ١، ٢)	(من ١٧٧٥ ق.م. : ١٥٧٠ ق.م.)
عصر الدولة القديمة (الأسرات ٣ : ٦)	(من ١٥٧٠ ق.م. : ١٠٩٨ ق.م.)
عصر الاضمحلال الأول (الأسرات ٧ : ١٠)	(من ١٠٩٨ ق.م. : ٣٣١ ق.م.)
عصر الدولة الوسطى (الأسرتين ١١، ١٢)	(من عام ٣٣٢ ق.م. : ٣٢٣ ق.م.)
عصر الاضمحلال الثاني (الأسرات ١٣ : ١٧)	(من عام ٣٢٣ ق.م. : ٣٠ ق.م.)
عصر الدولة الحديثة (الأسرات ١٨ : ٢٠)	(من عام ٣٠ ق.م. : ٦٤١ م.)
العصر المتأخر (الأسرات ٢١ : ٣٠)	
حكم الإسكندر لمصر	
عصر دولة البطالمة	
مصر تحت حكم الرومان	
عصر الخلفاء الراشدين (تم فتح مصر في عهد الخليفة عمر بن الخطاب)	أطلق على تلك الفترات عصر الولاة الذين حكموا مصر نيابة عن الخلفاء
عصر الدولة الأموية	
العصر العباسي الأول	
العصر العباسي الثاني (ظهور الدول المستقلة)	
الدولة الطولونية	من ٨٦٨ م. حتى ٩٠٥ م. (أولى الدول المستقلة)
الدولة الإخشيدية	من ٩٣٥ م. حتى ٩٦٩ م.
الدولة الفاطمية	من ٩٦٩ م. حتى ١١٧١ م.
الدولة الأيوبية	من ١١٧٤ م. حتى ١٢٥٠ م.
الدولة المملوكية	من ١٢٥٠ م. حتى ١٥١٧ م.
مصر بعد الفتح الإسلامي	

الوحدة
الأولى



خلال الجلسة الافتتاحية للقمة الثانية والثلاثين للاتحاد الإفريقي عام ٢٠١٩ م :

إن الشراكة مع إفريقيا فرصة حقيقية لتحقيق المصالح المشتركة، واستثمار رابح اقتصاديًا وتنمويًا. وسنسعى لتعميق التعاون مع شركاء القارة الحاليين لاعتماد خطط تنفيذية قابلة للتفعيل تعود على شعوب القارة بنتائج ملموسة.

أهداف دروس الوحدة الأولى

الدرس الأول

قارة إفريقيا (الموقع والكشوف الجغرافية)

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أستخدم أدوات التمثيل الجغرافي في تحديد الموقع الجغرافي والفلكي لقارة إفريقيا.
- أنشرح أهمية موقع قارة إفريقيا.
- أتعرف الخريطة السياسية لإفريقيا وموقع مصر من القارة.
- أتتبع مراحل استكشاف قارة إفريقيا.
- أدلل على أن قارة إفريقيا كانت موطناً للمستعمرين.
- أعبر عن اعتزازي بالانتماء لقارة إفريقيا.

الدرس الثاني

مظاهر سطح قارة إفريقيا

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أحدد أهم مظاهر السطح في قارة إفريقيا.
- أوضح الأهمية الاقتصادية لبعض مظاهر سطح قارة إفريقيا.
- أوظف مهارات التفكير المكاني باستخدام الأدوات الجغرافية مثل [Google Earth] لتحديد مواقع بعض مظاهر السطح في مصر وإفريقيا.
- أعبر عن تقديري لعظمة الله سبحانه وتعالى في تنوع مظاهر سطح قارة إفريقيا.
- أحترم حقوق الملكية الفكرية عند استخدامي لمصادر المعلومات والبيانات.

الدرس الثالث

نهر النيل والحضارات القديمة في إفريقيا

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أميز بين منابع نهر النيل الموسمية والدائمة.
- أتعرف تجمع الأندوجو من حيث النشأة والأهداف.
- أحلل نصوص بعض مواد القانون الدولي الخاصة بتنظيم استغلال مياه الأنهار الدولية مثل : نهر النيل.
- أدلل على دور مصر في التنمية المستدامة لمائية حوض النيل.
- أفسر أهمية ترشيد الاستهلاك وتطبيق مفهوم الاقتصاد الأخضر في قارة إفريقيا تحقيقاً لمبدأ استدامة الموارد.
- أستنتج تأثير نهر النيل في نشأة الحضارة المصرية القديمة، والتواصل الحضاري مع حضارات إفريقيا القديمة.
- أقارن بين الحضارات القديمة في قارة إفريقيا من حيث الموقع والملاح العامة.

القضايا

- المواطنة : الانتماء.
- العولمة: التواصل والتعايش الحضاري.
- التنمية المستدامة. • الوعي البيئي.
- الوعي المائي. • الوعي القانوني.
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- الذكاء الاصطناعي.

المهارات العابرة للتخصصات

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعي.
- المهارات التكنولوجية.
- الفهم الرياضي.
- ترشيد استهلاك المياه.

القيم

- الاعتزاز بالهوية المصرية والإفريقية.
- الاحترام. • تحمل المسؤولية.
- حب الاستطلاع.
- الالتزام بالاتفاقيات.
- تقدير جمال الطبيعة.
- تقدير العلم والعلماء.

المفاهيم الرئيسية

- الحضارة.
- الأخدود الإفريقي.
- الجبل البركاني.
- الاقتصاد الأزرق.
- حوض النيل.
- الاقتصاد الأخضر.
- النهر الدولي.
- الأندوجو.

قارة إفريقيا

(الموقع و الكشف الجغرافية)

الدرس
الأول

الخريطة
السياسية
لقارة إفريقيا

الكشف
الجغرافية
لقارة إفريقيا

أهمية موقع
قارة إفريقيا

الموقع الفلكي
والجغرافي
لقارة إفريقيا

في هذا
الدرس
سندرس





قارات العالم القديم

* درست في السنوات السابقة أن اليابس يتكون من سبع قارات

تصنف كما يلي :

- قارات العالم القديم : آسيا - إفريقيا - أوروبا .
- قارات العالم الجديد : أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية - أستراليا - القارة القطبية الجنوبية « أنتاركتيكا » .



مساحة قارة إفريقيا

أى أن قارتنا إفريقيا هى إحدى قارات العالم القديم ووطننا الحبيب مصر جزءاً منها.



شكل يبين نسب مساحات قارات العالم من إجمالي مساحة اليابس

- * تُعد إفريقيا ثاني أكبر قارات العالم من حيث المساحة بعد قارة آسيا .
- * تبلغ مساحة إفريقيا حوالى ٣٠,٤ مليون كم^٢ وهى بذلك تمثل ٢٠٪ (أى $\frac{1}{5}$) من مساحة اليابس الكرة الأرضية (قارات العالم) .

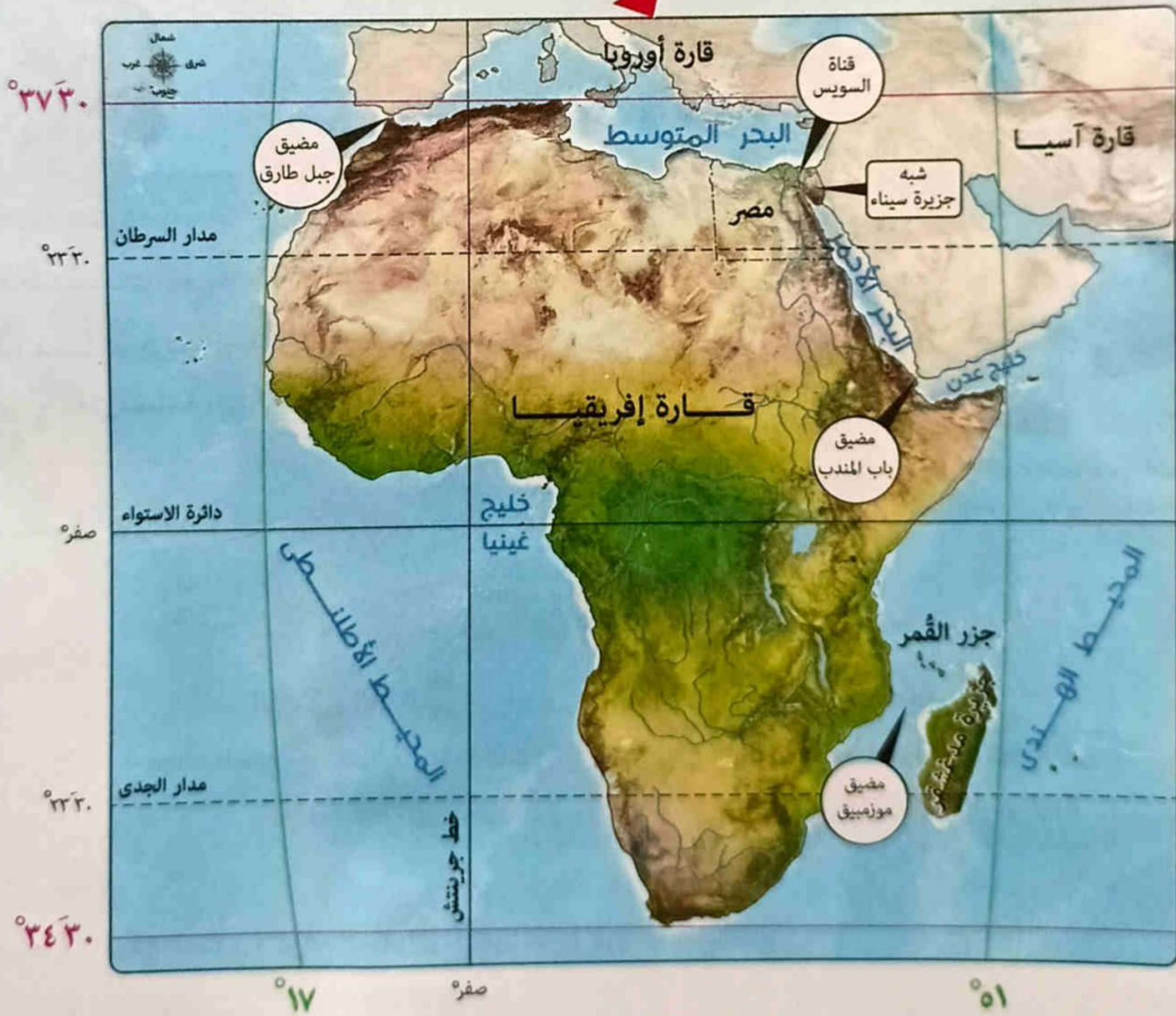
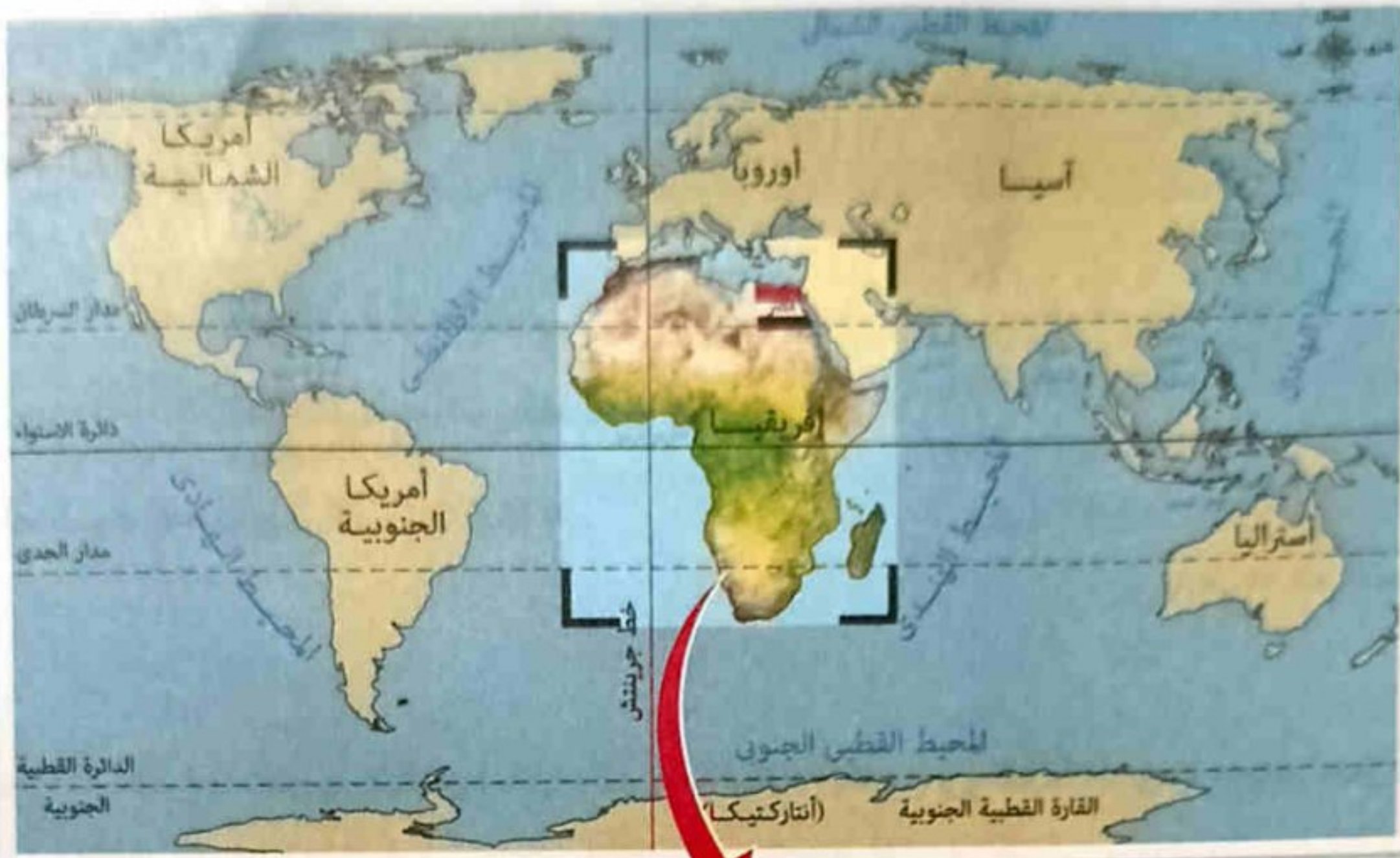
قبل أن نتعرف على موقع قارة إفريقيا يجب أن نتذكر :

ما المقصود بـ ... ؟

الموقع الجغرافى	الموقع الفلكى
موقع المكان بالنسبة للأماكن الأخرى من بحار ومحيطات وقارات أو دول مجاورة	موقع المكان بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض

سنتعرف الموقع الفلكى والموقع الجغرافى المتميز لقارة إفريقيا ونستنتج

أهمية كل منهما فيما يلى ...



الموقع الفلكي

تمتد قارة إفريقيا بين :

• دائرتي عرض : $37^{\circ}30'$ شمالاً ، $34^{\circ}30'$ جنوباً (أى تمتد في أكثر من 70 دائرة عرضية).

• خطي طول : 51° شرقاً ، 17° غرباً (أى تمتد في حوالى 68 خط طول).

• **يمر بقارة إفريقيا :** • ثلاث دوائر عرض رئيسية هى :
 • مدار السرطان (في الشمال).
 • دائرة الاستواء (في الوسط تقريباً).
 • مدار الجدى (في الجنوب).

• خط الطول الرئيسى جرينتش (في الغرب).

تمتد قارة إفريقيا في نصف الكرة الأرضية الشمالى والجنوبى، حيث يقع نحو ثلثي مساحتها في النصف الشمالى، والثلث الآخر في النصف الجنوبى.

يقع معظم قارة إفريقيا في : نصف الكرة الأرضية الشرقى.

الموقع الجغرافى

تقع إفريقيا في وسط قارات العالم وتطل على مسطحات مائية مهمة حيث يحدها :

↑ **شمالاً :** البحر المتوسط (الذى يفصلها عن قارة أوروبا).

→ **شرقاً :** البحر الأحمر والمحيط الهندى (*) (الليان يفصلانها عن قارة آسيا).

← **غرباً :** المحيط الأطلنطى (الذى يفصلها عن قارتي أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية).

تقترب قارة إفريقيا من قارتي : • أوروبا • آسيا

(عند مضيق باب المندب).



(عند مضيق جبل طارق).



تتصل إفريقيا بقارة آسيا عن طريق شبه جزيرة سيناء التى تعد جزء غالى من

وطننا الحبيب مصر الذى يقع في الركن الشمالى الشرقى من قارة إفريقيا،

ولشبه جزيرة سيناء أهمية حضارية واستراتيجية كبيرة عبر العصور **بم تفسر ؟**

• أهمية حضارية : بسبب انتقال بعض الثقافات والحضارات عن طريقها من

آسيا إلى إفريقيا مثل الحضارة الإسلامية.

• أهمية استراتيجية : بسبب تعرض مصر للعديد من الحملات العسكرية من خلالها.

ولذلك فإن الحفاظ على أمن شبه جزيرة سيناء ضرورة للحفاظ على الأمن القومى

المصرى والإفريقى.



شبه جزيرة سيناء وقناة السويس

١ الأهمية الاستراتيجية (الأهمية وقت السلم ووقت الحروب والأزمات)

* لموقع قارة إفريقيا أهمية استراتيجية **بم تفسر ؟ لأنها**

- تُشرف بحكم موقعها الجغرافي على ممرات مائية (*) مهمة، مثل :
- مضيق جبل طارق.
- مضيق باب المندب.
- قناة السويس.

٢ الأهمية الاقتصادية

* لموقع قارة إفريقيا أهمية اقتصادية **بم تفسر ؟ بسبب :**

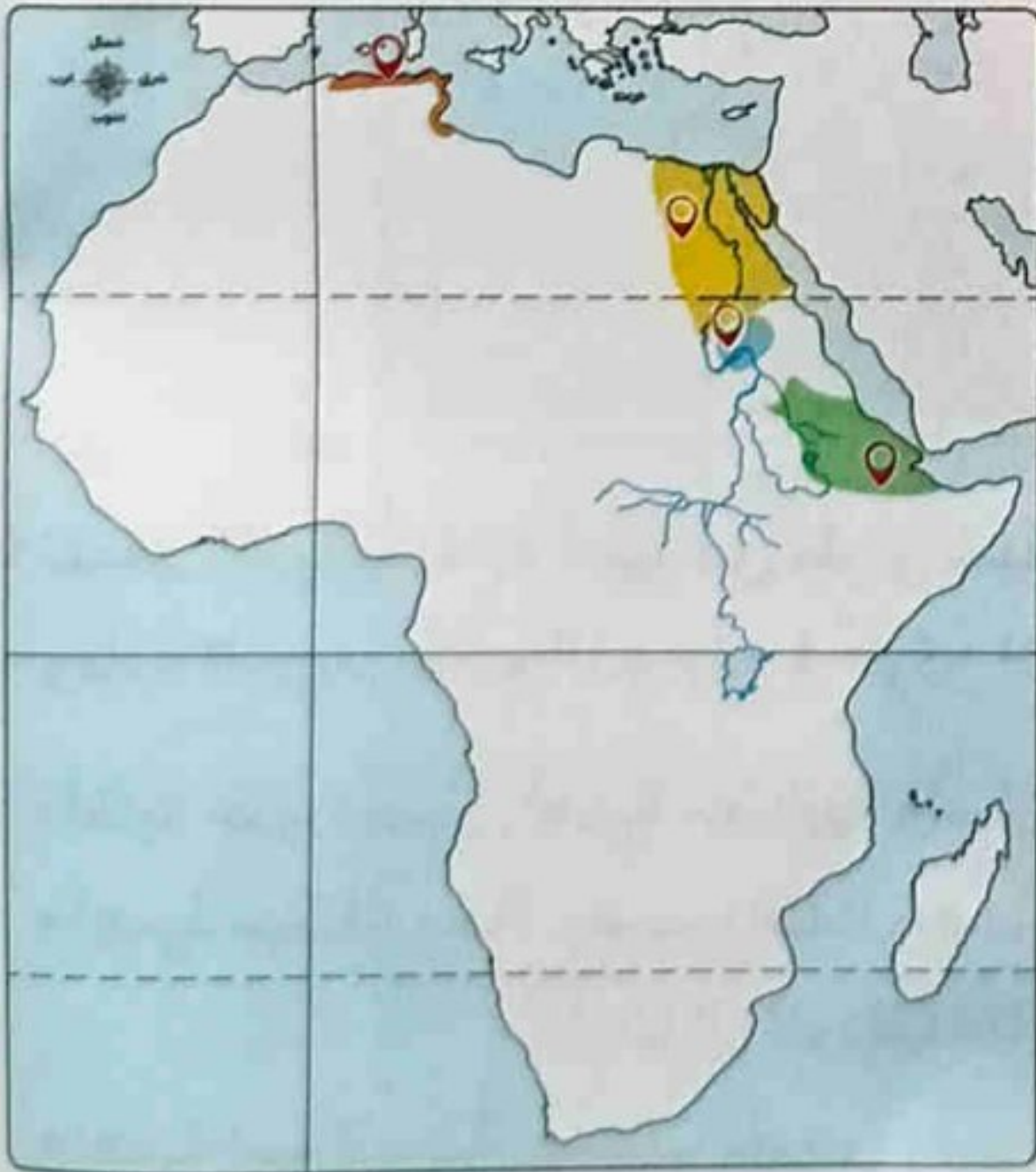
- الموقع الجغرافي الذي أدى إلى تحكمها في أهم طرق الملاحة العالمية.
- الموقع الفلكي الذي أدى إلى تنوع مناخها وبالتالي تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.

٣ الأهمية الحضارية

ما المقصود بـ : الحضارة ؟
مجموع الإنتاج الثقافي مثل العادات والتقاليد والعلوم والفنون والقيم، والإنتاج المادي مثل القلاع والمباني والقصور، وهو ما يميز مجتمعًا عن غيره.

* لموقع قارة إفريقيا أهمية حضارية **بم تفسر ؟ بسبب نشأة**

العديد من أقدم الحضارات في العالم على أرضها، مثل :



• الحضارة المصرية القديمة في مصر



• حضارة كوش في السودان



• حضارة أكسوم في إريتريا وإثيوبيا



• حضارة قرطاج في تونس



بالرغم من أن قارة إفريقيا إحدى قارات العالم القديم إلا أن كثيرًا من أجزائها قد تأخر استكشافها، وفيما يلي نتعرف بعض من الكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا.

(*) الممر المائي : هو مجرى مائي صالح للملاحة ويصل بين مسطحين مائيين وقد يكون طبيعي كالمضيق، أو صناعي كالقناة.

التدريب الأول



١ أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :

- (١) مدار
 (٢) مدار
 (٣) دائرة عرض
 (٤) خط طول
 (٥) المحيط
 (٦) المحيط
 (٧) البحر
 (٨) البحر

٢ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- (١) تُعد قارة إفريقيا ثاني قارات العالم من حيث المساحة بعد قارة
 (أ) أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية - آسيا - أوروبا
 (٢) يفصل قارة إفريقيا عن قارة أوروبا (البحر الأحمر - البحر المتوسط - المحيط الهندي - المحيط الأطلنطي)
 (٣) تتصل قارة إفريقيا بقارة آسيا برياً عن طريق
 (أ) مضيق باب المندب - مضيق جبل طارق - شبه جزيرة سيناء - قناة السويس
 (٤) إذا خرجت سفينة من قناة السويس بمصر متجهة شمالاً للدوران حول إفريقيا، فإن المسار الصحيح للسفينة لعودتها لنفس المكان سيكون
 (أ) البحر المتوسط ← قناة السويس ← البحر الأحمر ← المحيط الهندي ← المحيط الأطلنطي.
 (ب) البحر الأحمر ← المحيط الهندي ← المحيط الأطلنطي ← البحر المتوسط ← قناة السويس.
 (ج) البحر المتوسط ← المحيط الأطلنطي ← المحيط الهندي ← البحر الأحمر ← قناة السويس.
 (د) المحيط الأطلنطي ← المحيط الهندي ← البحر الأحمر ← قناة السويس ← البحر المتوسط.

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐
☐
☐
☐

- (١) تقع قارة إفريقيا وسط قارات العالم.
 (٢) يمر مدار السرطان في النصف الجنوبي من قارة إفريقيا.
 (٣) يقع ثلث مساحة قارة إفريقيا في نصف الكرة الأرضية الشمالي.
 (٤) انتقلت الحضارة الإسلامية إلى قارة إفريقيا عبر شبه جزيرة سيناء.

٤ بم تفسر ... ؟

- (١) لموقع إفريقيا الجغرافي أهمية بالنسبة للملاحة العالمية.

- (٢) تنوع المناخ والنبات الطبيعي في قارة إفريقيا.

٥ دلل على صحة العبارة التالية : كانت إفريقيا موطناً للعديد من الحضارات القديمة.

ثالثًا الكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا



خريطة تخيلية للكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا

- دور مصر ← رحلات حنشبسوت لبلاد بونت ← رحلة نخاو الثاني ← بعثات محمد علي باشا
- دور العرب ← بعض طرق القوافل ← رحلات ابن بطوطة في إفريقيا ← قوافل التجار العرب • ممالك إسلاميا
- دور الأوروبيين ← طريق رأس الرجاء الصالح (اكتشفه البرتغاليون) ← اكتشافات جون سبيك

١ دور مصر في اكتشاف قارة إفريقيا

كان لمصر دوراً مهماً في اكتشاف قارة إفريقيا منذ القدم، فهي :

١ عصر المصريين القدماء :

• قام الرحالة «**حز - خوف**» بأربع رحلات نحو الجنوب وكان من أوائل المصريين الذين اكتشفوا أجزاء من قارة إفريقيا.



نخاو الثاني

• أرسل الملك **نخاو الثاني** بعثة للدوران حول إفريقيا، بدأت من البحر الأحمر وعادت عبر مضيق جبل طارق واستمرت الرحلة ثلاث سنوات.

وقد وصل المصريون القدماء إلى السودان وبعض دول شرق إفريقيا وامتد التأثير الحضاري المصري إلى غرب إفريقيا ومنابع النيل الاستوائية.

٢ العصر الحديث : خلال حكم كل من :



محمد علي

• **محمد علي باشا** : تم إرسال رحلات لاكتشاف منابع النيل عام ١٨٣٩م وانتهت باكتشاف النيل الأبيض، ورسم خريطة للنيل حتى جنوب السودان.



الخدوي إسماعيل

• **الخدوي إسماعيل** (حفيد محمد علي باشا) : اهتم باكتشاف منابع النيل ووصل حكمه إلى جنوب دائرة الاستواء.

٢ دور العرب في اكتشاف قارة إفريقيا (في العصور الوسطى)

١ الجغرافيين والرحالة العرب :

أسهموا من خلال رحلاتهم في الكشف عن أجزاء عديدة من إفريقيا ومنهم :



ابن بطوطة

• **ابن بطوطة** : قام برحلات مهمة في شمال وغرب إفريقيا، واستطاع أن يخترق الصحراء الكبرى من الشمال إلى الجنوب حتى وصل إلى مالي.

• **المسعودي** : كان من أوائل الرحالة العرب الذين زاروا إفريقيا وكتبوا عنها.



المسعودي

• **التجار العرب** : وصلت قوافلهم إلى السودان وبلاد الحبشة وجزر القمر وغيرها وساهموا في نشر الإسلام.

• تعددت الممالك الإسلامية على السواحل الشرقية للقارة وامتدت إلى هضبة البحيرات الاستوائية كما تكونت بعض الممالك الإسلامية في غرب إفريقيا.

٤ خلال القرن الـ ١٥ م :



هنري الملاح

- بدأ البرتغاليون محاولاتهم لاكتشاف إفريقيا خلال عهد الأمير **هنري الملاح** حيث استفادوا مما كتبه العرب عن إفريقيا في رحلاتهم الاستكشافية وحاولوا الوصول إلى الهند عن طريق الدوران حول إفريقيا .

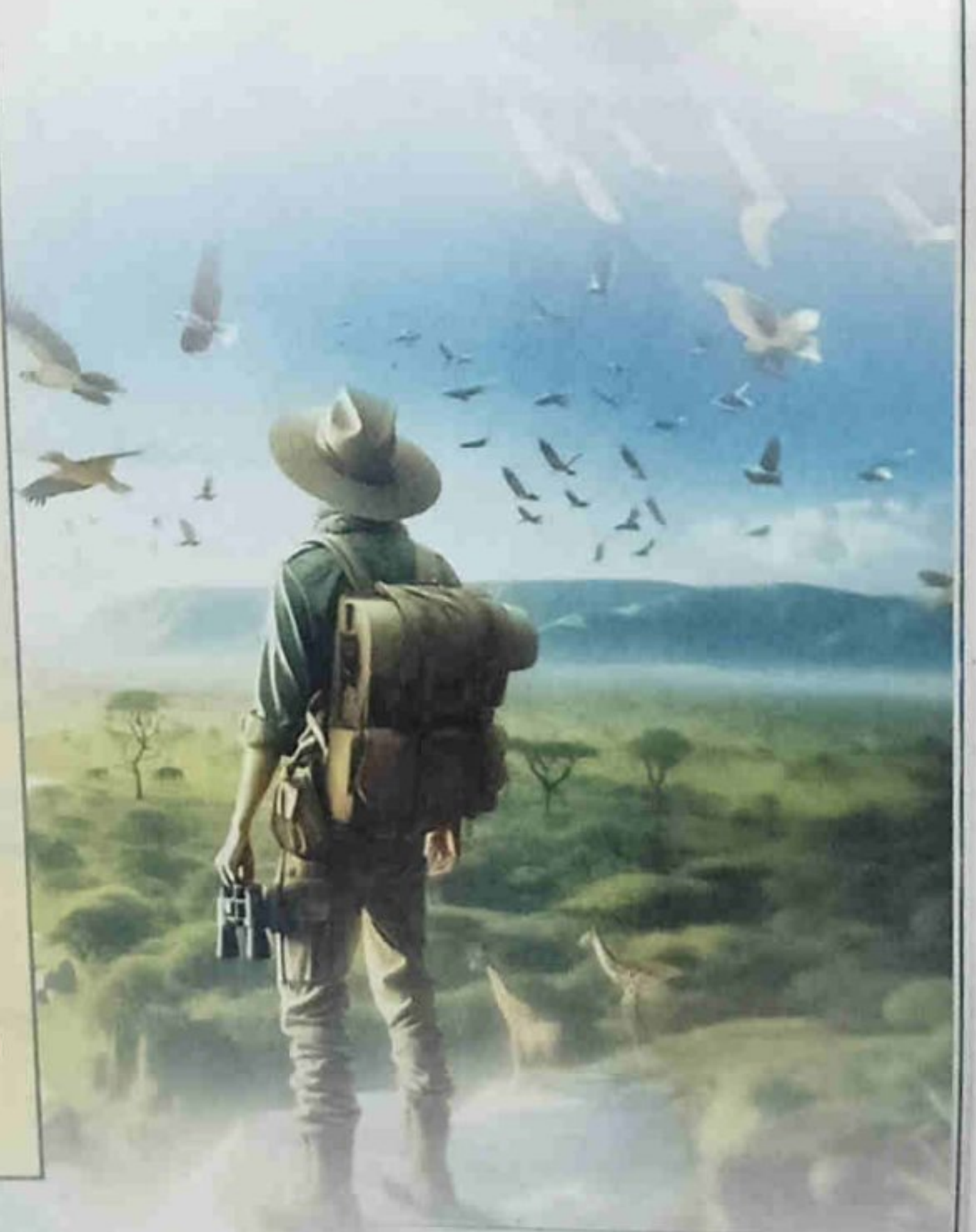
- أسس البرتغاليون الموانئ والمراكز التجارية على طول طريق رأس الرجاء الصالح **بم تفسر ؟** لتأمين الملاحة والتجارة.

٤ في نهاية القرن الـ ١٨ م وخلال القرن الـ ١٩ م :

- كان للأوروبيين دور بارز في اكتشاف منابع نهر النيل .
- توالى الكشف لقارة إفريقيا من الإنجليز والفرنسيين والهولنديين .
- بدأ تصارع الدول الأوروبية الاستعمارية على قارة إفريقيا لنهب خيراتها واستغلال ثرواتها الطبيعية فأقامت مستعمرات لها في كافة أنحاء القارة .
- عملت الدول الأوروبية الاستعمارية على تقسيم إفريقيا لعدد كبير من الدول لضمان سيطرتها عليها واستمرار نفوذها **ما النتائج ؟** معاناة إفريقيا من الفقر رغم ما تمتلكه من ثروات طبيعية متعددة.

أكد فهمك

- س١ **بم تفسر :** اهتمام دول أوروبا بالكشف الجغرافية لقارة إفريقيا ؟
بهدف - نهب خيرات إفريقيا واستغلال ثرواتها .
- الوصول إلى الهند عن طريق الدوران حول إفريقيا .
- س٢ **بم تفسر :** تقسيم قارة إفريقيا لعدد كبير من الدول مختلفة المساحة ؟
بسبب تصارع الدول الاستعمارية عليها لنهب خيراتها واستغلال ثرواتها الطبيعية وضمان السيطرة عليها .
- س٣ **ما النتائج التي ترتبت على :**
قيام الدول الأوروبية الاستعمارية بتقسيم إفريقيا لعدد كبير من الدول ونهب خيراتها ؟
نتج عن ذلك معاناة إفريقيا من الفقر رغم ما تمتلكه من ثروات طبيعية متعددة .



رابعًا الخريطة السياسية لقارة إفريقيا

• نستنتج من خريطة إفريقيا السياسية ما يلي :

- تضم قارة إفريقيا ٥٤ دولة مختلفة المساحة.
- تُعد الجزائر أكبر دول القارة الإفريقية من حيث المساحة.
- تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي من قارة إفريقيا وتُعد من أكبر دول القارة مساحة.
- توجد في إفريقيا ١٠ دول عربية هي : (مصر - السودان - ليبيا - تونس - الجزائر - المغرب - موريتانيا - جيبوتي - الصومال - جزر القمر).

• تنقسم دول قارة إفريقيا إلى :

دول ساحلية

تطل على مسطحات مائية (البحار أو المحيطات).

دول حبيسة

لا تطل على مسطحات مائية (البحار أو المحيطات).



• العلاقات المصرية الإفريقية :

- تُعد مصر من أهم دول القارة وتبذل جهودًا مكثفة لتعميق العلاقات المصرية الإفريقية ، بما يُسهم في تحقيق التنمية المستدامة.
- تم انتخاب مصر لرئاسة الاتحاد الإفريقي عام ٢٠١٩م **ما النتائج؟** أدى ذلك إلى وجود فرصة قوية لتعميق دور مصر الريادي في قارة إفريقيا وتدعيم علاقاتها مع دول وشعوب القارة الإفريقية.

التدريب الثانى



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) كان من أوائل الرحالة في عصر المصريين القدماء وقام بأربع رحلات لاستكشاف أجزاء من قارة إفريقيا
(نحاو الثانى - ابن بطوطة - المسعودى - «حر-خوف»)
- (٢) أكبر الدول الإفريقية من حيث المساحة (الجزائر - السودان - الكونغو الديمقراطية - مصر)
- (٣) تقع دولة في الركن الشمالى الشرقى لقارة إفريقيا. (مصر - المغرب - إثيوبيا - مالي)

٢ صوب ما تحته خط :

- (١) بدأت الرحلة التى أرسلها الملك نحاو الثانى للدوران حول إفريقيا من المحيط الأطلنطى. (.....)
- (٢) امتد التأثير الحضارى لمصر في عصر المصريين القدماء إلى جنوب إفريقيا ومنابع النيل الاستوائية. (.....)
- (٣) وصل النفوذ المصرى في عهد محمد على باشا إلى جنوب دائرة الاستواء. (.....)
- (٤) تعددت الممالك الإسلامية في قارة إفريقيا على السواحل الجنوبية. (.....)
- (٥) كان هنرى الملاح أول الأمراء الإنجليز المهتمون باكتشاف قارة إفريقيا في القرن الـ ١٥ م. (.....)

٣ حدد دور كل مما يأتى في الكشف الجغرافية لقارة إفريقيا :

- (١) ابن بطوطة :
.....
- (٢) المسعودى :
.....
- (٣) التجار العرب :
.....

٤ ما العلاقة بين ... ؟

- (١) محمد على، ومنابع نهر النيل.
.....
- (٢) الموارد الطبيعية لقارة إفريقيا، وأطماع الدول الأوروبية الاستعمارية.
.....

٥ بم تفسر : تأسيس البرتغاليين للموانئ والمراكز التجارية على طول طريق رأس الرجاء الصالح ؟

.....

٦ ما الفرق بين : الدولة الحبيسة، والدولة الساحلية ؟ مع ذكر مثال لكل منهما بقارة إفريقيا.

.....

٧ حدد الأثر الناتج عن : انتخاب مصر لرئاسة الاتحاد الإفريقى عام ٢٠١٩ م.

.....

مجموع الإنتاج الثقافي مثل العادات والتقاليد والعلوم والفنون والقيم، والإنتاج المادي مثل الفلاح والمباني والقصور. وهو ما يميز مجتمعاً عن غيره.

الموقع الجغرافي لإفريقيا

يحدّها :

↑ شمالاً : البحر المتوسط.

→ شرقاً : البحر الأحمر والمحيط الهندي.

← غرباً : المحيط الأطلنطي.

- لشبه جزيرة سيناء أهمية حضارية واستراتيجية، والحفاظ عليها ضرورة للحفاظ على الأمن القومي المصري والإفريقي.

الموقع الفلكي لإفريقيا

- تمتد بين : - دائرتي عرض ٣٧° شمالاً، ٣٤° جنوباً.
- خطي طول ٥١° شرقاً، ١٧° غرباً.

• يمر بها :

- ثلاث دوائر عرض رئيسية، هي :
- مدار السرطان. • دائرة الاستواء. • مدار الجدي.
- خط الطول الرئيسي جرينتش.

أهمية موقع قارة إفريقيا

بسبب :

الأهمية الحضارية

- نشأة العديد من أقدم الحضارات في العالم على أرضها، مثل :
- الحضارة المصرية القديمة في مصر.
- حضارة كوش في السودان.
- حضارة أكسوم في إريتريا وإثيوبيا.
- حضارة قرطاج في تونس.

بسبب :

الأهمية الاقتصادية

- موقعها الجغرافي : الذي أدى إلى تحكمها في أهم طرق الملاحة العالمية.
- موقعها الفلكي : الذي أدى إلى تنوع مناخها وبالتالي تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.

بسبب :

الأهمية الاستراتيجية

- إشرافها على ممرات مائية مهمة، منها :
- مضيق جبل طارق.
- مضيق باب المندب.
- قناة السويس.

الكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا

دور الأوروبيين

- حاول البرتغاليون الوصول إلى الهند عن طريق الدوران حول إفريقيا خلال القرن الـ ١٥م وأسسوا الموانئ والمراكز التجارية على طول طريق رأس الرجاء الصالح.
- كان للأوروبيين دور بارز في اكتشاف منابع نهر النيل في نهاية القرن الـ ١٨م وخلال القرن الـ ١٩م.
- تصارعت الدول الأوروبية على نهب خيرات إفريقيا.

دور العرب

- لعب الجغرافيون والرحالة العرب دوراً في اكتشاف أجزاء عديدة من إفريقيا مثل :
- ابن بطوطة والمسعودي.
- وصلت قوافل التجار العرب إلى السودان وبلاد الحبشة وجزر القمر.
- تكونت ممالك إسلامية في شرق وغرب القارة.

دور مصر

- في عصر المصريين القدماء :
- قام الرحالة «حر - خوف» بأربع رحلات نحو الجنوب.
- أرسل الملك نخاو الثاني بعثة للدوران حول إفريقيا.
- وصل المصريون القدماء إلى السودان وبعض دول شرق إفريقيا وامتد التأثير الحضاري إلى غرب إفريقيا ومنابع النيل الاستوائية.
- في العصر الحديث :
- في عهد محمد علي تم اكتشاف النيل الأبيض ورسم خريطة للنيل حتى جنوب السودان.
- في عهد الخديو إسماعيل اهتم باكتشاف منابع النيل ووصل حكمه إلى جنوب دائرة الاستواء.

الخريطة السياسية لقارة إفريقيا

- تضم قارة إفريقيا ٥٤ دولة مختلفة في المساحة أكبرها الجزائر، ومنهم ١٠ دول عربية، كما تضم القارة دولاً ساحلية وأخرى حبيسة.
- تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي لقارة إفريقيا وكان انتخابها لرئاسة الاتحاد الإفريقي عام ٢٠١٩م فرصة قوية لتعميق دورها الريادي في قارة إفريقيا.

أسئلة

الدرس الأول

أهم أسئلة الكتاب المدرسى

أولاً

طبّق و تعلّم

تحليل الخرائط لاحظ وسجل

١ (أ) لاحظ خريطة إفريقيا، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- | | |
|-----------------|------------------|
| (١) مضيق | (٢) المحيط |
| (٣) مضيق | (٤) المحيط |
| (٥) البحر | (٦) دائرة |

(ب) لون على خريطة إفريقيا المقابلة :

شبه جزيرة سيناء، و اشرح الأهمية الاستراتيجية والحضارية لموقعها بالنسبة لمصر وإفريقيا.

٢ اختر ١٠ دول إفريقية ورتبها تنازلياً من حيث المساحة.

٣ اقرأ وأجب : أجندة ٢٠٦٣ «إفريقيا التي نريدها» [نص إثرائي] التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



«في عام ٢٠١٣م وبمناسبة مرور خمسين عاماً على تأسيس الاتحاد الإفريقي (منظمة الوحدة الإفريقية سابقاً)، أطلقت قمة الاتحاد الرؤية الإفريقية التي تسعى لتحقيقها تحت عنوان أجندة ٢٠٦٣ "إفريقيا التي نريدها" وهي وثيقة تتضمن خططاً عشرية لبناء قارة متكاملة ومزدهرة يسودها السلام ويمسك مواطنوها بزمام قيادتها».

أجب عن الأسئلة التالية بعد الاطلاع على أجندة ٢٠٦٣ :

(أ) ما المقصود ب: أجندة ٢٠٦٣ ؟

(ب) ما مقترحاتك ل: تطوير الرؤية الإفريقية في أجندة ٢٠٦٣ ؟

«كان المستكشف (بارتولوميو دياس) أول أوروبي أبحر حول الطرف الجنوبي من إفريقيا الذي يسمى برأس الرجاء الصالح، ثم استطاع المستكشف (فاسكو دي جاما) أن يبحر من أوروبا إلى الهند عن طريق رأس الرجاء الصالح، كما وصل الرحالة (جون سبيك) إلى بحيرة فيكتوريا وهو أول من أطلق عليها منبع النيل»

تعاون مع زميلك واستعن بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) واختر أحد الرحالة الأوروبيين الذين ساهموا في كشف قارة إفريقيا ولخص أهم إنجازاته، موضحاً كيف استفاد من كتابات العرب عن إفريقيا في رحلته الاستكشافية. (مراعياً حقوق الملكية الفكرية من حيث الدقة العلمية وتوثيق المعلومات).

(أ) اشرح : الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة إفريقيا.

(ب) بم تفسر : تقسيم إفريقيا لعدد كبير من الدول ؟

(ج) ما النتائج التي ترتبت على : اهتمام محمد علي باكتشاف منابع النيل ؟

(د) وضح العلاقة بين : الموقع الفلكي لإفريقيا، والمحاصيل الزراعية بها.

(هـ) قارن بين : دور العرب والأوروبيين في الكشف الجغرافية لقارة إفريقيا.

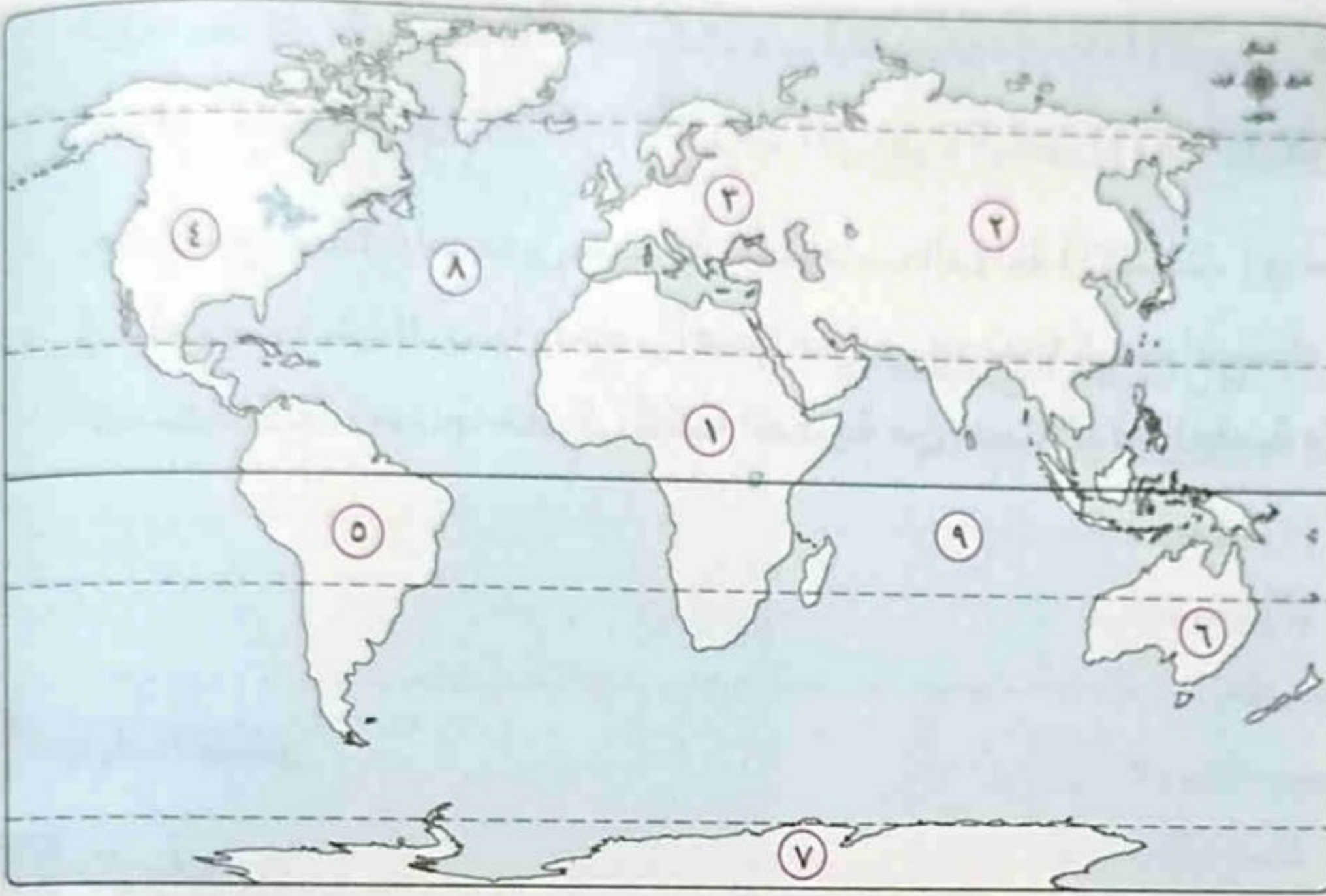
صوب الكلمات التي تحتها خط في العبارات التالية :

- (أ) يقع في النصف الشمالي للكرة الأرضية نحو ربع مساحة قارة إفريقيا.
- (ب) أكبر دول قارة إفريقيا من حيث المساحة هي السودان.
- (ج) تعد أكبر قارات العالم من حيث المساحة قارة أوروبا.
- (د) يفصل قارة إفريقيا عن قارة آسيا البحر المتوسط.

أسئلة كتاب الامتحان

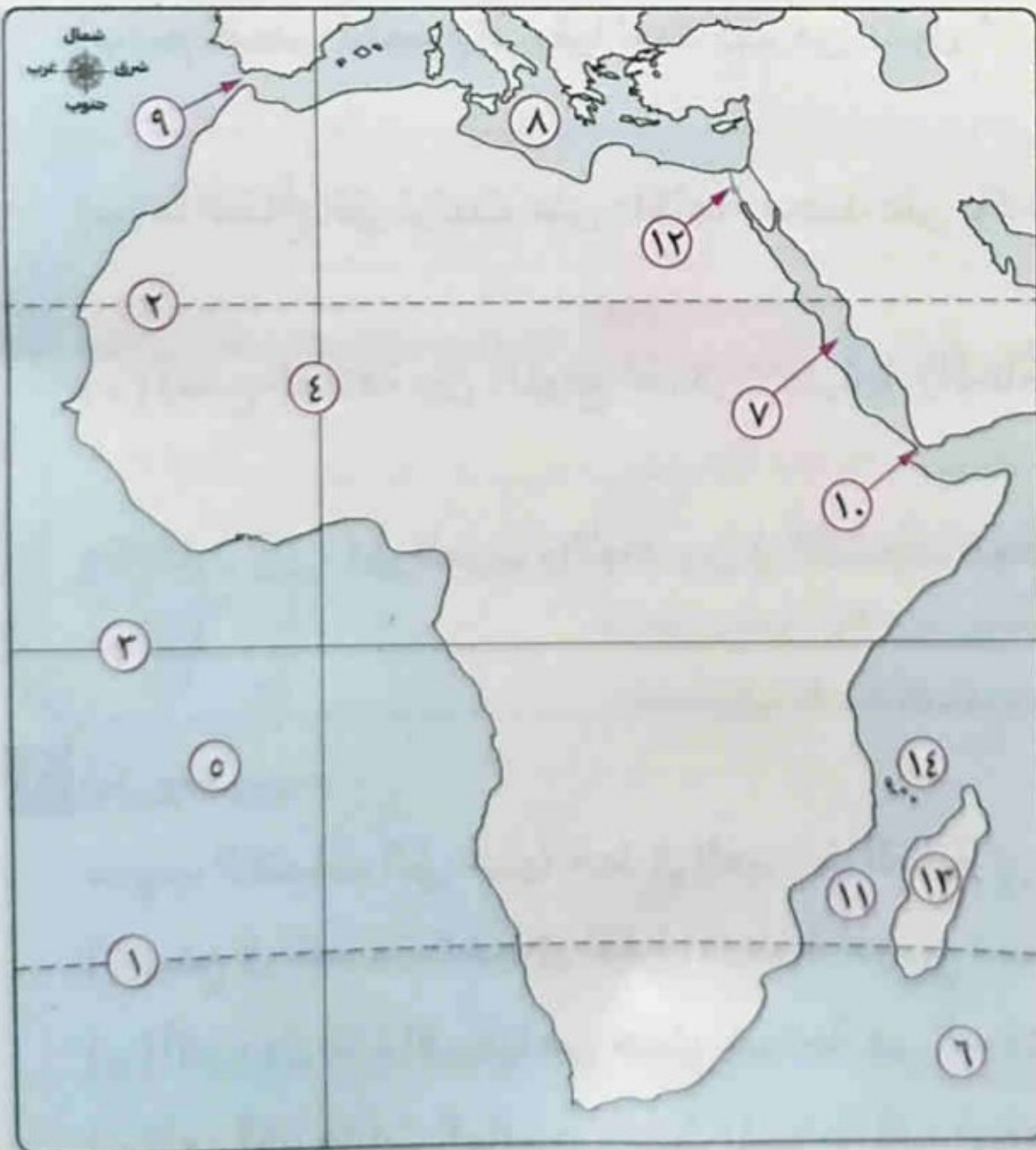
ثانيًا

(أ) أمامك خريطة صماء للعالم، وضع مدلول الأرقام الموقعة عليها :



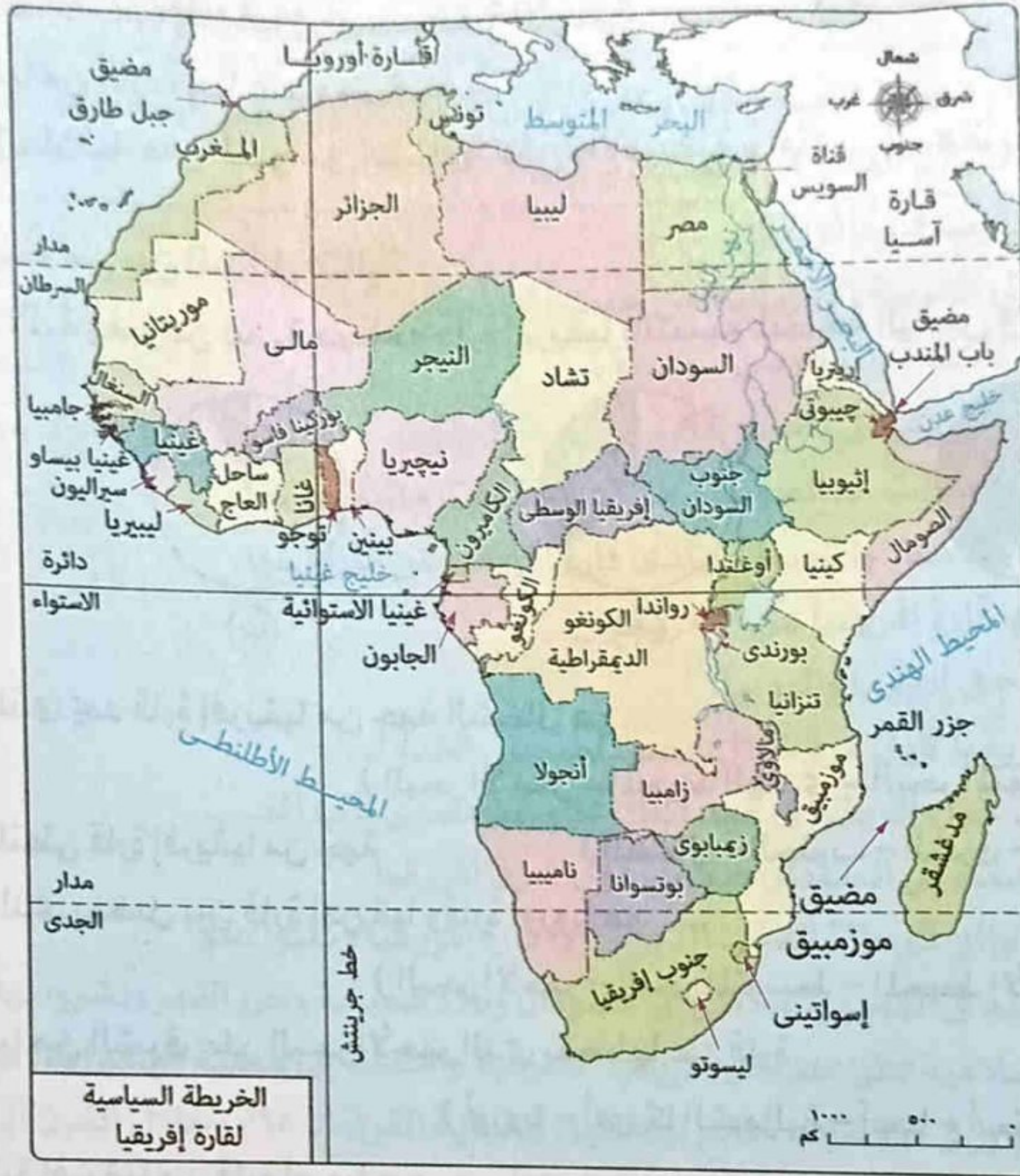
- (١) قارة
- (٢) قارة
- (٣) قارة
- (٤) قارة
- (٥) قارة
- (٦) قارة
- (٧) القارة
- (٨) المحيط
- (٩) المحيط

(ب) أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :



- (١) مدار (برج العرب / الإسكندرية)
- (٢) مدار (شبرا / القاهرة)
- (٣) دائرة (الساحل / القاهرة)
- (٤) خط طول (المرج / القاهرة)
- (٥) المحيط (الشرايبة / القاهرة)
- (٦) المحيط (غرب مدينة نصر / القاهرة)
- (٧) البحر (الساحل / القاهرة)
- (٨) البحر (مصر القديمة / القاهرة)
- (٩) مضيق (حلوان / القاهرة)
- (١٠) مضيق (وسط / الإسكندرية)
- (١١) مضيق (سان الحجر / الشرقية)
- (١٢) ممر مائي (شبرا / القاهرة)
- (١٣) جزيرة (أبو تيج / أسيوط)
- (١٤) جزر

٢ استعن بالخريطة التي أمامك في اختيار الإجابة الصحيحة :



- (١) أي من الدول العربية الإفريقية التالية تمر بها دائرة الاستواء ؟ (الصومال - كينيا - الكونغو - أوغندا)
- (٢) من الدول الحبيسة بقارة إفريقيا دولة (الكاميرون - جنوب السودان - نيجيريا - ساحل العاج)
- (٣) من الدول الساحلية بقارة إفريقيا دولة (تشاد - إفريقيا الوسطى - مالي - موزمبيق)
- (٤) تطل دولة جنوب إفريقيا على مسطحين مائيين هما (البحر الأحمر والمحيط الهندي)
- (٥) يمر مدار الجدي في قارة إفريقيا بدولة (ناميبيا - أوغندا - زامبيا - أنجولا)
- (٦) الدولة العربية الإفريقية التي تقع في المحيط الهندي (مدغشقر - جزر القمر - الجابون - ليسوتو)
- (٧) الممر المائي الذي يقع في نصف الكرة الأرضية الغربي وتشرف عليه قارة إفريقيا (قناة السويس - مضيق باب المندب - مضيق جبل طارق - مضيق موزمبيق)
- (٨) أي من الدول الإفريقية التالية تقع في نصف الكرة الأرضية الشمالي والجنوبي ؟ (إثيوبيا - الكونغو الديمقراطية - إفريقيا الوسطى - زامبيا)
- (٩) أي الدول العربية الإفريقية التالية يمر بها خط جرينتش ؟ (مصر - ليبيا - الجزائر - المغرب)
- (١٠) يصل مضيق جبل طارق بين البحر المتوسط و (المحيط الأطلسي - خليج عدن - المحيط الهادي - البحر الأحمر)

٣ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

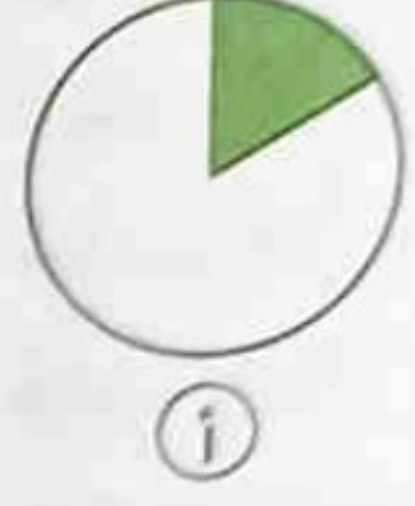
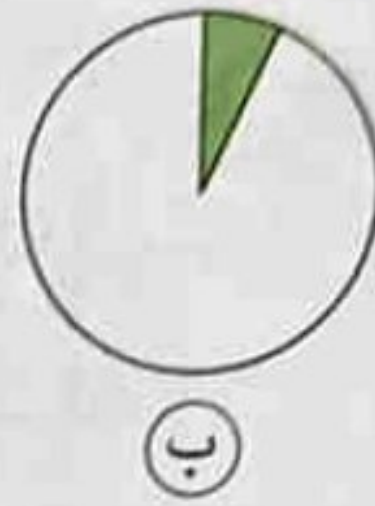
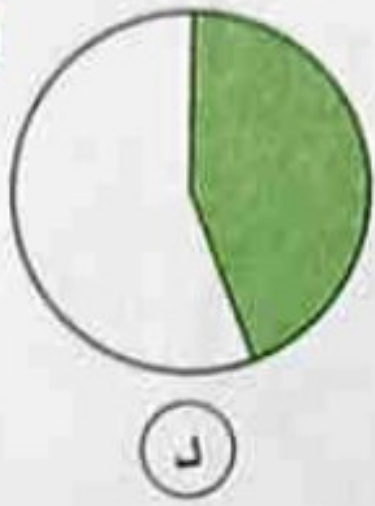
- (١) يقع حوالى ثلثى مساحة قارة إفريقيا فى نصف الكرة الأرضية
- (٢) تقترب قارة إفريقيا من قارة آسيا عند مضيق
- (٣) نشأت الممالك الإسلامية على السواحل الشرقية للقارة الإفريقية وامتدت إلى هضبة

(الجمرك / الإسكندرية)

٤ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- (١) أى من الأشكال الآتية يُعبر عن نسبة مساحة قارة إفريقيا بالنسبة لمساحة اليابس فى قارات العالم ؟

مساحة قارة إفريقيا



- (٢) المسطح المائى الذى يحده قارة إفريقيا من جهة الشمال هو

(البحر الأحمر - المحيط الهندى - البحر المتوسط - المحيط الأطلنطى)

- (٣) يحده المحيط الأطلنطى قارة إفريقيا من جهة

(الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب) (إهناسيا / بنى سويف)

- (٤) المسطح المائى الذى يفصل بين قارة إفريقيا وقارة أوروبا هو

(البحر الأحمر - البحر المتوسط - المحيط الأطلنطى - المحيط الهندى)

- (٥) تطل قارة إفريقيا من الشرق على البحر الأحمر الذى يفصلها عن قارة

(أوروبا - أمريكا الشمالية - آسيا - أستراليا) (المنتزه أول / الإسكندرية)

- (٦) يقترب يابس قارة إفريقيا من قارة أوروبا عند

(مضيق جبل طارق - مضيق باب المندب - رأس الرجاء الصالح - مضيق موزمبيق) (بنها / القليوبية)

- (٧) تجاور أكبر قارات العالم مساحة قارة إفريقيا من جهة

(الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب)

- (٨) القارة الوحيدة التى تتصل بقارة إفريقيا برياً هى

(آسيا - أوروبا - أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية)

- (٩) انتقلت الحضارات من قارة آسيا إلى قارة إفريقيا عبر

(مضيق جبل طارق - الصحراء الكبرى - شبه جزيرة سيناء - مضيق موزمبيق) (٦ أكتوبر / الجيزة)

- (١٠) نشأت حضارة قرطاج فى حالياً.

(السودان - تونس - مصر - إثيوبيا) (كفر الدوار / البحيرة)

- (١١) من أقدم الحضارات التى نشأت على أرض قارة إفريقيا حضارة كوش فى

(مصر - السودان - إثيوبيا - تونس)

- (١٢) أرسل الملك نخاو الثانى بعثة للدوران حول إفريقيا بدأت من

(البحر المتوسط - المحيط الهندى - البحر الأحمر - المحيط الأطلنطى) (أبو حمص / البحيرة)

- (١٣) فى عهد محمد على تم رسم خريطة للنيل حتى جنوب

(السودان - الصومال - النيجر - إثيوبيا)

- (١٤) استطاع ابن بطوطة خلال رحلاته بقارة إفريقيا أن يخترق الصحراء الكبرى حتى وصل إلى

(مالى - نيجيريا - جزر القمر - أنجولا) (تمى الأمديد / الدقهلية)

- (١٥) تعرضت شعوب القارة الإفريقية للاستعمار من قبل دول قارة (آسيا - أستراليا - أمريكا الشمالية - أوروبا)
- (١٦) من الدول العربية الإفريقية دولة (جيبوتي - نيجيريا - موزمبيق - تشاد)

٥ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تُعد قارة إفريقيا ثاني قارات العالم من حيث المساحة. (مطروح)
- (٢) يمر مدار السرطان جنوب قارة إفريقيا. (دبرمواس / المنيا)
- (٣) تعد الجزائر أكبر الدول العربية الإفريقية من حيث المساحة. (شرق / بني سويف)
- (٤) يمر بالقارة الإفريقية ثلاث دوائر عرض رئيسية. (السنطة / الغربية)
- (٥) يقع ثلث مساحة قارة إفريقيا في نصف الكرة الأرضية الجنوبي. (دارالسلام / القاهرة)
- (٦) تقع قارة إفريقيا وسط قارات العالم وتطل على مسطحات مائية مهمة. ()
- (٧) يفصل كل من البحر المتوسط والمحيط الهندي قارة إفريقيا عن قارة آسيا. ()
- (٨) يفصل المحيط الهادي قارة إفريقيا عن الأمريكتين. (مطروح)
- (٩) نشأت حضارة أكسوم في إريتريا وإثيوبيا. ()
- (١٠) تم الدوران حول إفريقيا لأول مرة خلال عصر المصريين القدماء. ()
- (١١) عادت رحلة الدوران حول إفريقيا في عهد الملك نخاو عبر مضيق باب المندب. ()
- (١٢) وصل المصريون القدماء إلى السودان وبعض دول شرق إفريقيا. ()
- (١٣) يُعد المسعودي من أوائل الرحالة العرب الذين زاروا قارة إفريقيا وكتبوا عنها. ()
- (١٤) وصلت القوافل العربية في العصور الوسطى إلى السودان وبلاد الحبشة وجزر القمر ونشروا بها الإسلام. ()
- (١٥) تعددت الممالك الإسلامية على سواحل إفريقيا الشرقية وامتدت إلى هضبة البحيرات الاستوائية. ()
- (١٦) كان للأوروبيين دور بارز في اكتشاف منابع نهر النيل في نهاية القرن الـ ١٨ م وخلال القرن الـ ١٩ م. ()
- (١٧) تم انتخاب دولة المغرب عام ٢٠١٩ م لرئاسة الاتحاد الإفريقي. ()

٦ صوب ما تحته خط :

- (١) يصل مضيق باب المندب بين البحر الأحمر والمحيط الأطلسي. (.....)
- (٢) تم اكتشاف النيل الأبيض في عهد الخديو إسماعيل. (.....)
- (٣) تقع مصر في الركن الشمالي الغربي لقارة إفريقيا. (برج العرب / الإسكندرية)

٧ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) منطقة ذات أهمية استراتيجية تمثل حلقة اتصال برى بين أكبر قارتين في العالم من حيث المساحة. (.....)
- (٢) مضيق تقرب عنده قارة إفريقيا بقارة أوروبا. (.....)

٨ لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

- (١) أحد الرحالة في مصر القديمة قام بأربع رحلات نحو الجنوب في إفريقيا. (حلوان / القاهرة)
- (٢) ملك مصرى أرسل بعثة للدوران حول إفريقيا استمرت ثلاث سنوات. (العجوزة / الجيزة)

(٣) حاكم مصر الذي أرسل رحلات لاكتشاف منابع النيل عام ١٨٣٩م. (منيا القمح / الشرقية)

(٤) اهتم باكتشاف منابع النيل ووصل حكمه إلى جنوب دائرة الاستواء. (إهناسيا / بنى سويف)

(٥) الرحالة العربى الذى استطاع أن يخترق الصحراء الكبرى من الشمال إلى الجنوب حتى وصل إلى مالى. (القليوبية)

(٦) بدأت فى عهده محاولات البرتغاليين لاكتشاف إفريقيا فى القرن الـ ١٥م. (كفر الشيخ)

٩ إذا قمت برحلة بحرية من بورسعيد متجهاً نحو الغرب للدوران حول إفريقيا.

أى من المسارات التالية تمثل خط السير الصحيح لعودتها لنفس المكان؟

- ١ البحر المتوسط ← المحيط الأطلنطى ← المحيط الهندى ← البحر الأحمر.
- ٢ البحر المتوسط ← البحر الأحمر ← المحيط الهندى ← المحيط الأطلنطى.
- ٣ قناة السويس ← البحر الأحمر ← مضيق باب المندب ← المحيط الهندى.
- ٤ البحر الأحمر ← مضيق باب المندب ← المحيط الهندى ← المحيط الأطلنطى.

١٠ بم تفسر ... ؟

(١) مثلت شبه جزيرة سيناء أهمية استراتيجية لمصر عبر العصور. (بنى عبيد / الدقهلية)

(٢) الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة إفريقيا. (المقطم / القاهرة)

(٣) الأهمية الاقتصادية لموقع قارة إفريقيا. (شرق / بورسعيد)

(٤) الأهمية الحضارية لموقع قارة إفريقيا. (شمال / الجيزة)

(٥) اهتمام دول أوروبا بالكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا.

(٦) تأسيس البرتغاليين الموانئ والمراكز التجارية على السواحل الإفريقية. (دمنهوور / البحيرة)

(٧) تقسيم الدول الاستعمارية قارة إفريقيا إلى عدد كبير من الدول. (دير مواس / المنيا)

١١ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) الموقع الجغرافى لقارة إفريقيا.

(٢) الموقع الفلكى لقارة إفريقيا.

(٤) محاولات البرتغاليين لاكتشاف قارة إفريقيا أواخر القرن الـ ١٥م.

(٥) الاستعمار الأوروبي لقارة إفريقيا.

١٢ دُلِّ جغرافيًا على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) لشبه جزيرة سيناء أهمية حضارية لإفريقيا.

(٢) لم يكن للبرتغاليين السبق في الدوران حول إفريقيا.

(٣) نشأت حضارات قديمة في شمال إفريقيا.

١٣ ما المقصود بـ : الحضارة ؟

١٤ ما العلاقة بين ... ؟

(١) شبه جزيرة سيناء، والأمن القومى لمصر وقارة إفريقيا.

(٢) الموقع الجغرافى لإفريقيا، والملاحة العالمية.

١٥ ماذا يحدث إذا : نجح سكان إفريقيا فى استثمار مواردها الطبيعية ؟

١٦ اكتب مقترحًا لـ : تعميق دور مصر الريادى بإفريقيا.

١٧ قارن بين : النصف الشمالى لقارة إفريقيا، والنصف الجنوبى لقارة إفريقيا، من حيث :
* الاتساع (المساحة).
* دائرة العرض الرئيسية التى تمر به.

١٨ صنف في كل خانة مما يأتي أي الدول الآتية حبيسة وأيها ساحلية مستعينا بالخريطة ص ٢٣ :

* مصر. * مدغشقر. * النيجر. * جنوب إفريقيا. * موريتانيا. * الصومال.
* إفريقيا الوسطى. * تونس. * زامبيا. * ناميبيا. * غانا. * رواندا.

دول ساحلية

دول حبيسة

أسئلة للتفكير ؟

١٩ استعن بخريطة إفريقيا ص ٢٣ واختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أي من الممرات المائية التالية تخضع لإشراف إفريقي خالص ؟

(مضيق باب المندب وقناة السويس - مضيق جبل طارق ومضيق باب المندب -

قناة السويس ومضيق موزمبيق - مضيق موزمبيق ومضيق جبل طارق)

(٢) أي من الدول العربية الإفريقية الآتية تقع بأكملها جنوب مدار السرطان ؟

(جيبوتي - الجزائر - المغرب - ليبيا)

(٣) دولة إفريقية تقع بالكامل داخل حدود دولة إفريقية أخرى هي دولة

(إسواتيني - مالاوي - ليسوتو - الكونغو)

٢٠ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع ذكر السبب في الحالتين :

(١) تشرف قارة إفريقيا على ممرات مائية طبيعية وصناعية. ()

(٢) جميع الدول العربية الإفريقية تقع شمال دائرة الاستواء. ()

(٣) تخلو الدول العربية الإفريقية من الدول الحبيسة. ()

(٤) جميع الدول التي يمر بها مدار السرطان بقارة إفريقيا دول بحرية. ()

(دار السلام / القاهرة)

٢١ حدد أوجه الشبه والاختلاف بين :

الكشوف الجغرافية لإفريقيا بالنسبة للملك نخاو الثاني، وبالنسبة للبرتغاليين.

٢٢ دلل على صحة العبارة التالية :

يُعد موقع شبه جزيرة سيناء سلاح ذو حدين بالنسبة لكل من مصر وإفريقيا على مر العصور.

الدرس الثاني

مظاهر سطح قارة إفريقيا

في هذا
الدرس
سندرس

الهضاب

الجبـال

السـهول



تتنوع مظاهر سطح قارة إفريقيا طبقاً لما تعرضت له من عوامل تشكيل السطح سواء كانت :

عوامل باطنية (تحدث في باطن القشرة الأرضية)، وتتمثل في :

الحركات الالتوائية :



عبارة عن حدوث ضغط على أجزاء من القشرة الأرضية يؤدي إلى ارتفاع بعض الأجزاء وانخفاض أخرى، وقد أدت إلى تكوين سلاسل جبلية مرتفعة، مثل : جبال أطلس.

الحركات الانكسارية :



حركات أصابت الصخور الصلبة، أدت إلى ارتفاع بعضها مكونة جبالاً، مثل : جبال البحر الأحمر، وانخفاض بعضها مكونة بحاراً، مثل : البحر الأحمر.

التورانات البركانية :



أدت إلى ظهور :
• الجبال، مثل : جبل كلمنجارو.
• الهضاب البركانية، مثل : هضبة الحبشة.

عوامل خارجية (تحدث على سطح الأرض)، وتتمثل في :

التعرية المائية (نهرية - بحرية) :



تتمثل في نحت الماء للصخور ونقلها وإرسابها، وينتج عنها أشكال سطح متعددة، مثل :
• السهول الفيضية على جانبي الأنهار.
• السهول الساحلية على سواحل البحار والمحيطات.

التعرية الهوائية :



تتمثل في نحت الرياح للصخور ونقلها وإرسابها وينتج عنها أشكال سطح متعددة، مثل : الكثبان الرملية بالصحراء الكبرى.



مظاهر سطح قارة إفريقيا

4 وهب الله - سبحانه وتعالى - قارة إفريقيا مظاهر سطح متنوعة غنية بمواردها وثرواتها الطبيعية، والتي تتمثل في:

السهول



تنقسم إلى

السهول
الساحلية

السهول
الفيضية

مثل

مثل

سهول البحر
المتوسط

سهول نهر
النيل

سهول البحر
الأحمر

سهول نهر
الكونغو

سهول المحيط
الهندي

سهول نهر
النيجر

سهول المحيط
الأطلسي

الجبال



تتنوع حسب تكوينها إلى

الجبال
البركانية

الجبال
الانكسارية

الجبال
الالتوائية

مثل

مثل

مثل

جبل كينيا

جبال البحر
الأحمر

جبال الكاب

جبال دراكنزبرج

جبال أطلس

جبل كلمنجارو

الهضاب



مثل

هضبة شمال
إفريقيا

هضبة الحبشة
(الهضبة الإثيوبية)

هضبة البحيرات
الاستوائية

الهضبة الجنوبية

4 وفيما يلي نتعرف عليها بشيء من التفصيل.

أغلب سطح قارة إفريقيا يتكون من هضاب واسعة، تتمثل في :

١ هضبة شمال إفريقيا



- **موقعها :** تقع في شمال القارة (وتعد مصر جزءاً منها)، وتمتد من :
• جبال البحر الأحمر شرقاً إلى ساحل المحيط الأطلنطي غرباً.
• ساحل البحر المتوسط شمالاً إلى وسط إفريقيا جنوباً.

تتميز بـ :

- الاتساع الكبير.
- قلة الارتفاع.
- الانحدار تدريجياً نحو الشمال حتى تلتقى بسواحل البحر المتوسط.

أهم مظاهر السطح فوق الهضبة :

- الصحراء الكبرى (أكبر الصحارى الحارة في العالم).
- جبال مثل : جبل العوينات على الحدود بين مصر وليبيا والسودان.
- منخفضات مثل : منخفض القطارة بمصر.
- العديد من الواحات مثل : - واحة سيوة بمصر. - واحة الجوف بليبيا.

٢ هضبة الحبشة (الهضبة الإثيوبية)

• **موقعها :** تقع في الجزء الشرقي من القارة.

• **تتميز بـ :** • شدة ارتفاعها فهي أعلى هضاب القارة.

• خصوبة التربة.

• تعد هضبة الحبشة المنبع الموسمي لنهر النيل **بم تفسر ؟**

بسبب الأمطار التي تسقط عليها في فصل (موسم) الصيف.

أكد فهمك

س١ بم تفسر : خصوبة التربة بهضبة الحبشة ؟

➔ بسبب الطفوح البركانية (*).

س٢ ما النتائج المترتبة على :

خصوبة التربة بهضبة الحبشة ؟

➔ ترتب على ذلك :

- قيام حرفة الزراعة.

- نشأة الحضارات القديمة بها.

(*) الطفوح البركانية : مواد منصهرة (لافا) خرجت إلى سطح الأرض من خلال فوهات البراكين ثم بردت وتحتوى على معادن كافية لتغذية النباتات بالعناصر الضرورية اللازمة لنموها.

٣ هضبة البحيرات الاستوائية

• **موقعها:** تقع في وسط القارة وتتمر بها دائرة الاستواء.

• **تتميز بـ:**

- الانحدار من الجنوب إلى الشمال.
- وجود القمم الجبلية البركانية بها.
- كثرة البحيرات العذبة، بها مثل: بحيرة فيكتوريا.

• تُعد هضبة البحيرات الاستوائية المنبع الدائم لنهر النيل **بم تفسر ؟** بسبب سقوط الأمطار طوال العام.

٤ الهضبة الجنوبية

• **موقعها:** تقع في جنوب القارة.

• **تتميز بـ:** الانحدار بشدة نحو السواحل الشرقية للقارة.

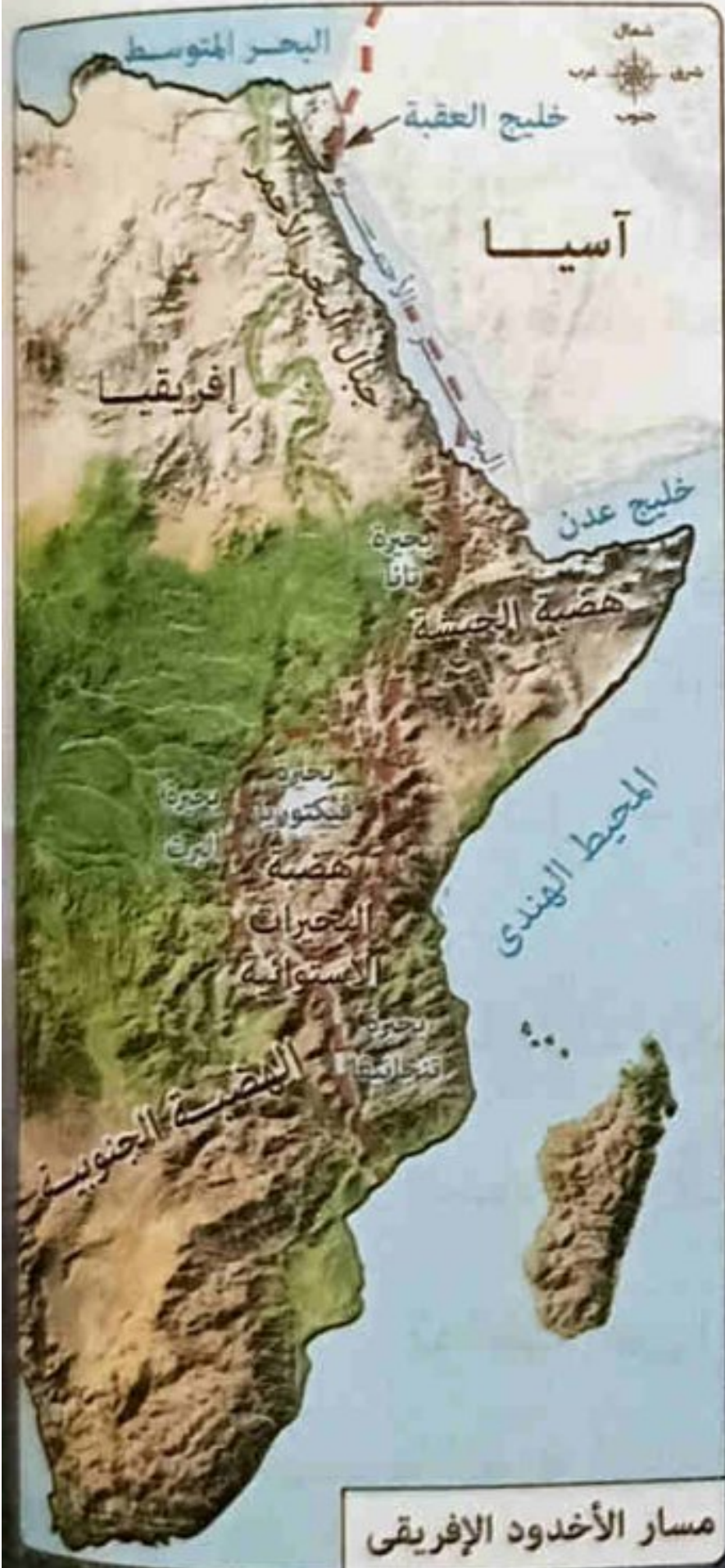
• يوجد بالجزء الشرقي منها الأخدود الإفريقي العظيم.

الأخدود الإفريقي العظيم

• عبارة عن مجموعة انكسارات طولية تتجه بشكل عام من الجنوب إلى الشمال.

• يمتد شرق القارة لمسافة ٥٦٠٠ كم تقريبًا.

• يُعد البحر الأحمر وخليج عدن والعقبة أجزاءً منه.



مسار الأخدود الإفريقي

التدريب الأول



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) من المنخفضات الموجودة بهضبة شمال إفريقيا منخفض القطارة في مصر.

(٢) توجد واحة سيوة في دولة تونس.

(٣) تقع هضبة البحيرات الاستوائية في غرب القارة الإفريقية.

(٤) تنحدر هضبة البحيرات الاستوائية من الشمال إلى الجنوب.

٢ اكتب اسم الهضبة التي تدل عليها كل عبارة مما يأتي :

(.....)

(١) تنحدر تدريجياً نحو الشمال حتى تلتقى بسواحل البحر المتوسط.

(.....)

(٢) تُعد أعلى هضاب قارة إفريقيا.

(.....)

(٣) تُعد بحيرة فيكتوريا من أشهر البحيرات العذبة على سطحها.

(.....)

(٤) تقع جنوب قارة إفريقيا وتنحدر بشدة نحو السواحل الشرقية.

٣ ما النتائج المترتبة على : الطفوح البركانية في هضبة الحبشة ؟

.....
.....

٤ وضح المقصود بـ : الأخدود الإفريقي العظيم.

.....
.....

٥ دلل على صحة العبارة الآتية :

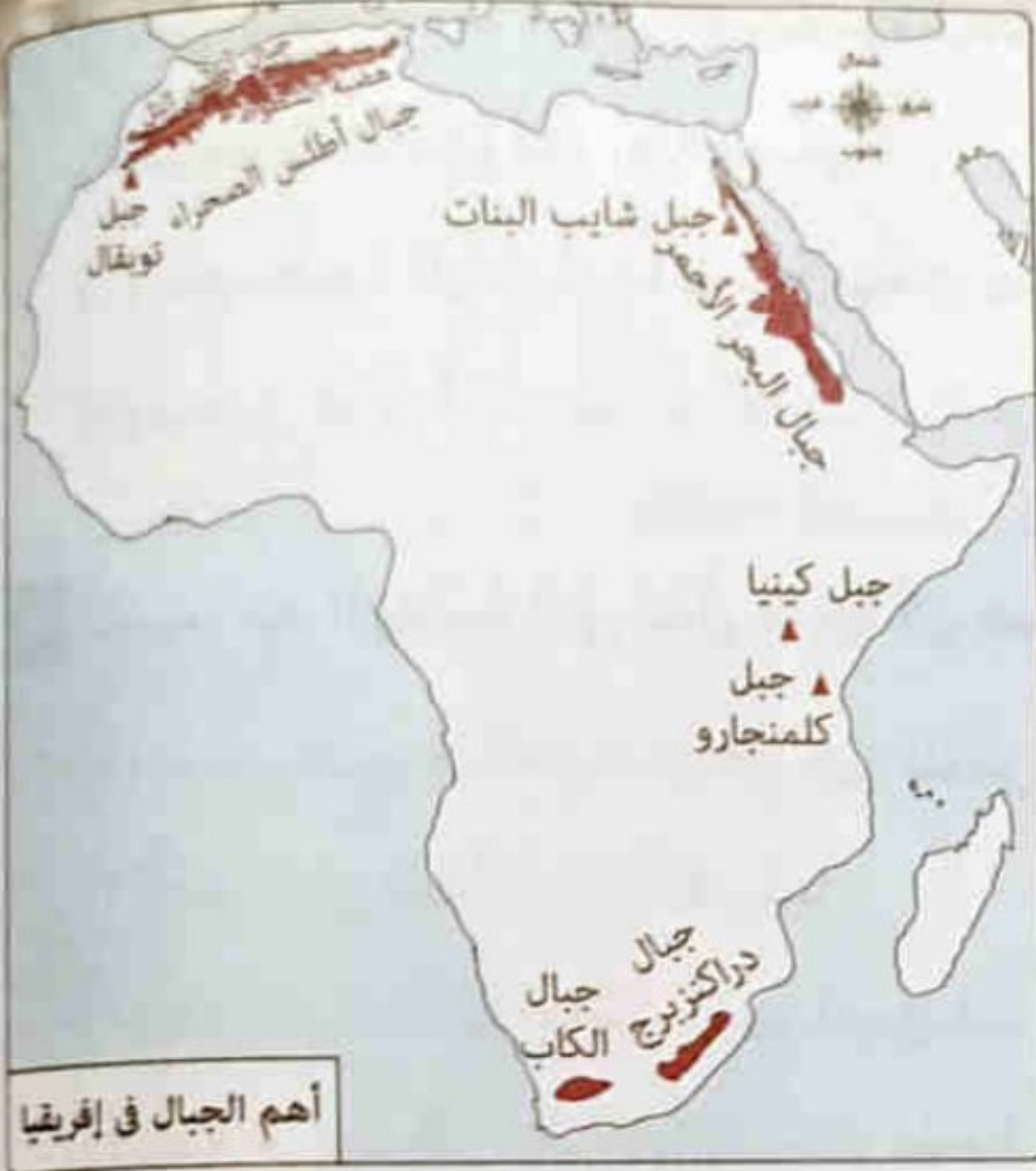
لهضبتى الحبشة والبحيرات الاستوائية أهمية خاصة بالنسبة لنهر النيل.

.....
.....

تتنوع الجبال بقارة إفريقيا (حسب تكوينها) كما يلي :

ثانياً الجبال

١ الجبال الالتوائية جبال نشأت نتيجة حدوث حركات باطنية تعرضت لها طبقات القشرة الأرضية، مثل :



أهم الجبال في إفريقيا

جبال الكاب جنوب القارة.

جبال أطلس

موقعها : تمتد على طول الساحل الشمالي الغربي للقارة من جنوب

المغرب حتى تونس أي تمتد في ثلاث دول هي :

• المغرب . • الجزائر . • تونس .

تتكون من : سلاسل جبلية منها سلسلتين متوازيتين هما :

• سلسلة جبال أطلس التل في الشمال . (تحصران بينهما هضبة

• سلسلة جبال أطلس الصحراء في الجنوب . الشطوط بالجزائر)

أعلى قممها جبل توبقال بالمغرب .

٢ الجبال الانكسارية جبال نشأت نتيجة حركات باطنية أدت إلى حدوث انكسار في طبقات القشرة الأرضية، مثل :

جبال البحر الأحمر

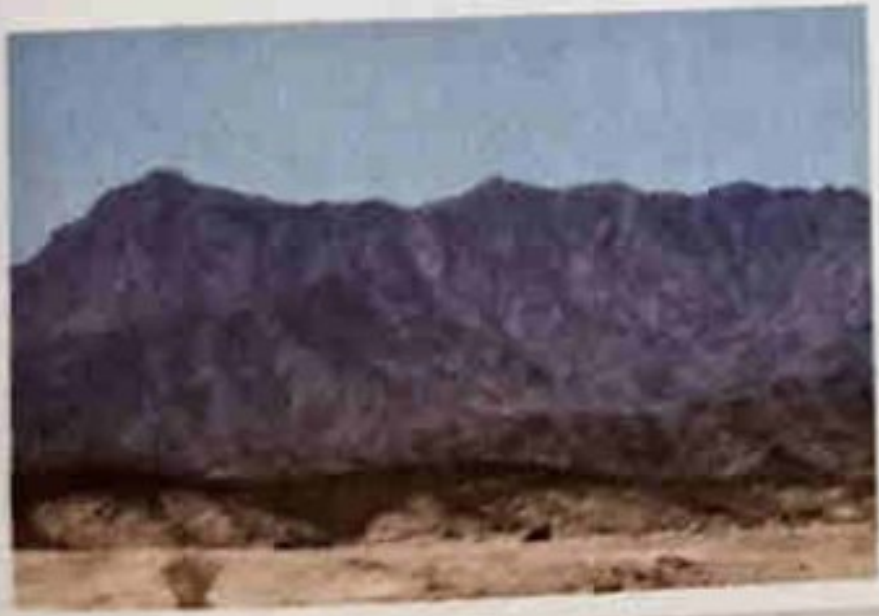
موقعها :

• تمتد في شرق القارة على طول ساحل البحر الأحمر في ثلاث دول هي :

- مصر . - السودان . - إريتريا .

• تعد جزءاً من الأخدود الإفريقي العظيم .

أعلى قممها جبل شايب البنات بمصر .



جبل شايب البنات

جبال نشأت نتيجة الثورات البركانية، مثل :

٣ الجبال البركانية

جبال دراكنزبرج (جنوب القارة).

جبل كينيا (وسط القارة).

جبل كلمنجارو (وسط القارة) ويُعد أعلى قمة جبلية بإفريقيا ما النتائج؟

ترتب على ذلك تكوّن الجليد فوق قمته رغم وقوعه بالمنطقة الاستوائية الحارة.



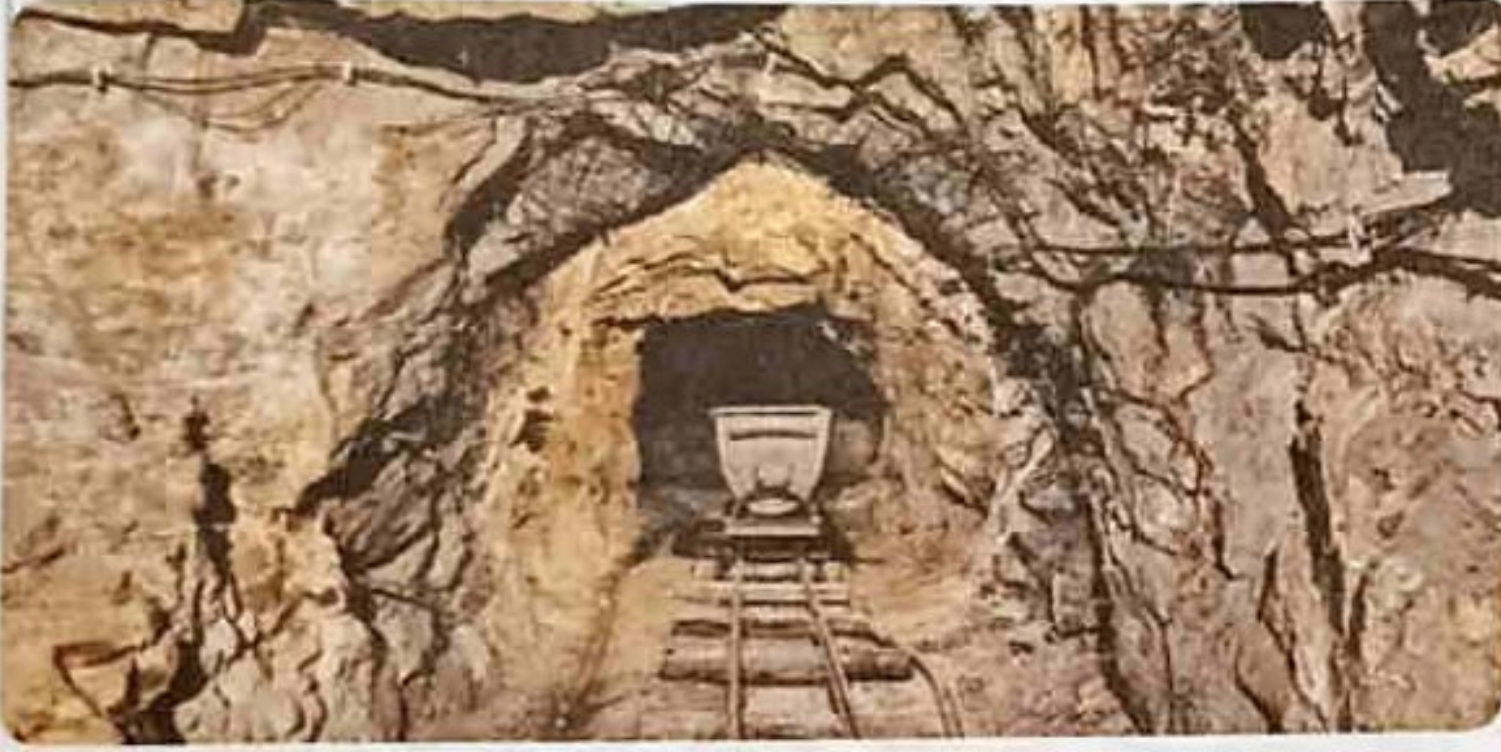
جبل كلمنجارو

تساهم المناطق الجبلية بإفريقيا في دعم العديد من الأنشطة الاقتصادية، مثل:

التعدين و الصناعة

لأنها غنية بـ:

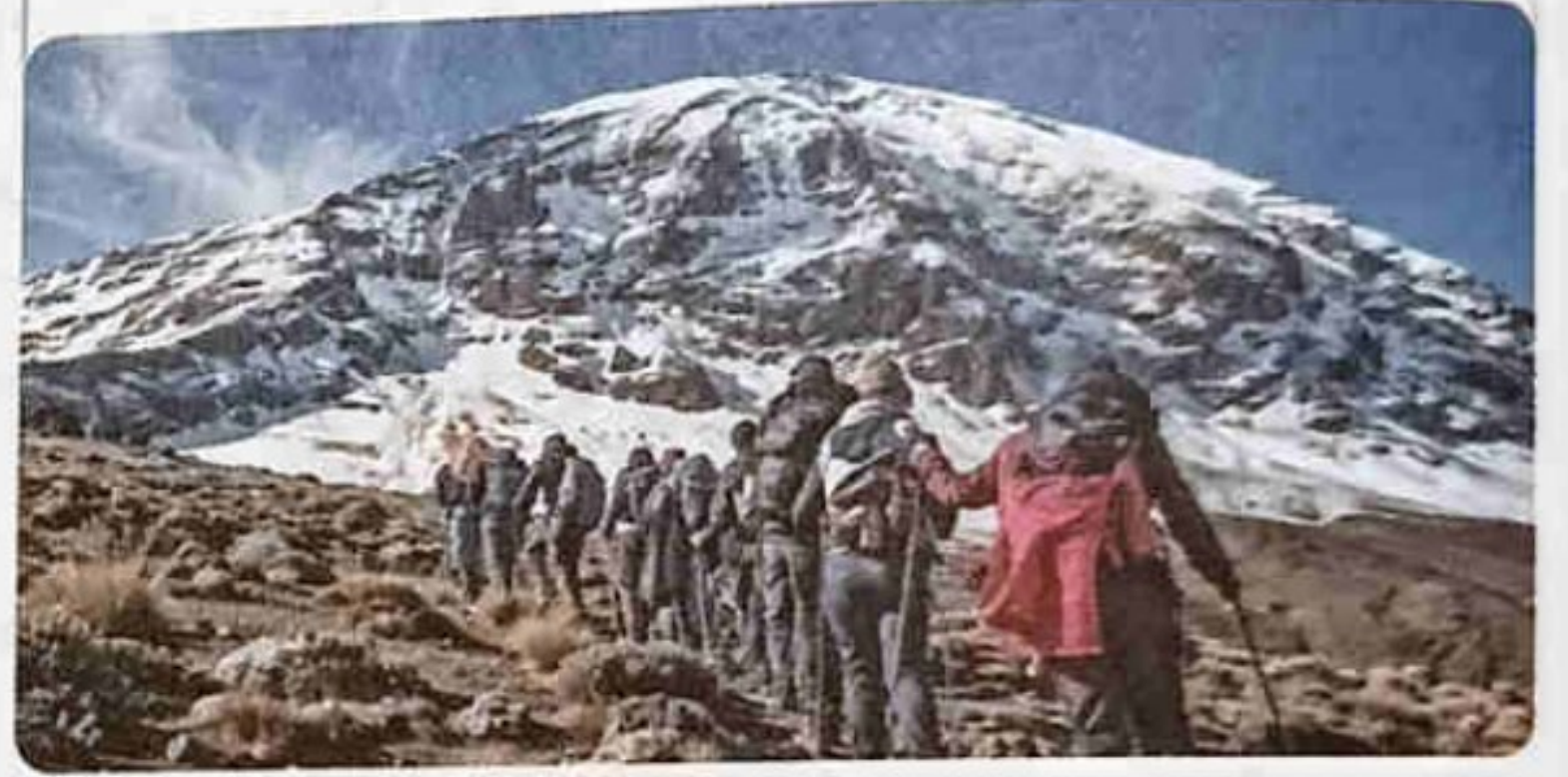
الثروات المعدنية المتنوعة، مثل:
الحديد والذهب والفضة والنحاس والفوسفات التي
تدخل في صناعات عديدة.



السياحة

لأنها تتميز بـ:

مناظر طبيعية خلابة تجذب السياح الذين يمارسون
العديد من الأنشطة السياحية بالمناطق الجبلية.



أكد فهمك

أكمل ما يأتي بكلمة مناسبة:

س١ أعلى قمة جبلية في سلسلة جبال أطلس بشمال غرب إفريقيا هي
ج قمة جبل توبقال بالمغرب.

س٢ أعلى قمة جبلية في سلسلة جبال البحر الأحمر في شرق إفريقيا هي
ج قمة جبل شايب البنات بمصر.

س٣ أعلى قمة جبلية في قارة إفريقيا
ج قمة جبل كلمنجارو بوسط القارة.

س٤ وجود المناطق الجبلية بإفريقيا يدعم الأنشطة الاقتصادية مثل
و و

ج السياحة - التعدين - الصناعة.

التدريب الثاني



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) من الجبال الالتوائية في جنوب قارة إفريقيا

(جبال أطلس - جبل كينيا - جبال الكاب - جبال البحر الأحمر)

(المغرب - السودان - الجزائر - تونس)

(٢) تقع هضبة الشطوط في دولة

(العوينات - توبقال - شايب البنات - كينيا)

(٣) أعلى قمة بسلاسل جبال أطلس جبل

(الجزائر - كينيا - إريتريا - المغرب)

(٤) تمتد جبال البحر الأحمر في مصر والسودان و

(٥) من الجبال البركانية التي توجد بقارة إفريقيا جبال

(٦) أى من مظاهر السطح التالية تعد جزءاً من الأخدود الإفريقي العظيم ؟

(جبال أطلس - جبال البحر الأحمر - جبل كينيا - جبال دراكنزبرج)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐

(١) تمتد جبال أطلس على طول الساحل الشمالى الغربى لقارة إفريقيا.

☐

(٢) توجد أعلى قمة جبلية في سلسلة جبال البحر الأحمر في دولة السودان.

☐

(٣) تعد جبال البحر الأحمر من الجبال الانكسارية.

٣ بم تفسر ... ؟

(١) تكون الجليد فوق قمة جبل كلمنجارو رغم وقوعه بالمنطقة الاستوائية الحارة.

.....

(٢) تساهم جبال إفريقيا في دعم النشاط السياحى.

.....

(٣) أهمية جبال قارة إفريقيا بالنسبة للنشاط الصناعى.

.....

٤ حدد أوجه التشابه بين : جبل كينيا، وجبل كلمنجارو.

.....

.....

٥ ما المقصود بـ : الجبال البركانية ؟

.....

ثالثًا السهول

تمتلك قارة إفريقيا سهولًا متنوعة، ومنها :



سهل فيضى

١ السهول الفيضية

يجرى في قارة إفريقيا عدد من الأنهار، مثل :

نهر النيل، ونهر النيجر، ونهر الكونغو.

وقد ساعدت تلك الأنهار على تكوين السهول

الفيضية الخصبة الصالحة للزراعة، مثل :

سهول وادى النيل :

- تمتد في مصر والسودان.

- تتميز بخصوبة تربتها **بم تفسر ؟**

لأنها تكونت من الطمي الذى نقلته مياه نهر النيل من هضبة الحبشة البركانية.



٢ السهول الساحلية

يختلف اتساع السهول الساحلية بإفريقيا من منطقة

لأخرى **بم تفسر ؟**

بسبب اقتراب أو ابتعاد المرتفعات من السواحل.

تتمثل السهول الساحلية بإفريقيا في :

سهول البحر الأحمر

سهول البحر المتوسط

سهول المحيط الأطلنطي

سهول المحيط الهندي

وفيما يلي نتعرف السهول الساحلية بشيء من التفصيل.



سهل ساحلى

السهول	الموقع	أهم الخصائص
سهول البحر المتوسط	تقع في شمال قارة إفريقيا	• تتسع في شمال مصر (لعدم وجود جبال أو مرتفعات). • تضيق في بلاد المغرب العربي بم تفسر ؟ • بسبب اقتراب جبال أطلس من الساحل. • تتميز بوجود النباتات الطبيعية، والمحاصيل الزراعية التي تعتمد في زراعتها على الأمطار الشتوية.
سهول البحر الأحمر	تقع في شرق قارة إفريقيا في مصر والسودان وإريتريا	• تتسم سهول البحر الأحمر بأنها سهول ضيقة بم تفسر ؟ • بسبب اقتراب جبال البحر الأحمر من الساحل. • غنية بالثروات المعدنية ومصادر الطاقة.
سهول المحيط الهندي	تقع في شرق قارة إفريقيا	* مختلفة الاتساع، فمثلاً في : • دولة تنزانيا : تتميز السهول الساحلية بالاتساع. • دولة كينيا : تكون عبارة عن شريط ضيق ينحصر بين الساحل وهضبة البحيرات الاستوائية.
سهول المحيط الأطلنطي	تقع في غرب قارة إفريقيا	• سهول متسعة غنية بالحقول الزراعية.

ما المقصود بـ : الاقتصاد الأزرق ؟

استثمار الموارد المائية (البحار والمحيطات) بشكل يضمن تحقيق التنمية المستدامة والقضاء على الفقر وتحقيق الاكتفاء الذاتي من الغذاء مع المحافظة على النظام البيئي.

مما سبق نجد أن :

القارة الإفريقية تطل على (بحار ومحيطات واسعة) تحتوي على العديد من الثروات الطبيعية وتحرص الدول الإفريقية على استثمارها بشكل مستدام بما يحقق أهداف **الاقتصاد الأزرق**.

بالإضافة إلى المظاهر التضاريسية السابقة (الجبال - الهضاب - السهول) فإن قارة إفريقيا تتضمن عددًا من الجزر، مثل :

- جزيرة مدغشقر (أكبر جزر القارة) وتقع في المحيط الهندي وتقترب من الساحل الشرقي للقارة عند مضيق موزمبيق.
- جزر القمر التي تقع شمال غرب جزيرة مدغشقر.

التدريب الثالث



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تمتد السهول الساحلية المطللة على البحر الأحمر بقارة إفريقيا في جهتها
(الشرقية - الغربية - الشمالية - الجنوبية)
(٢) تقترب جزيرة مدغشقر من ساحل إفريقيا عند مضيق
(باب المندب - موزمبيق - جبل طارق - هرمز)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تعرف السهول التي كونتها الأنهار باسم السهول الساحلية.
(٢) تتسم السهول الساحلية الشمالية لمصر باتساعها.
(٣) تعتمد الزراعة في السهول الساحلية بشمال إفريقيا على الأمطار الصيفية.

٣ بم تفسر ... ؟

- (١) يختلف اتساع السهول الساحلية بقارة إفريقيا من منطقة لأخرى.
(٢) ضيق السهول الساحلية الشرقية في مصر والسودان بإفريقيا.

٤ حدد أوجه الشبه والاختلاف بين : سهول نهر النيل، وسهول البحر المتوسط.

٥ ما المقصود بـ : الاقتصاد الأزرق ؟

٦ دلل على صحة كل عبارة مما يلي :

- (١) لسهول البحر الأحمر أهمية اقتصادية.
(٢) يختلف اتساع السهول الساحلية من مكان لآخر على المحيط الهندي.

٧ ما العلاقة بين : هضبة الحبشة، وسهول نهر النيل ؟

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

الاقتصاد الأزرق

استثمار الموارد المائية (البحار والمحيطات) بشكل يضمن تحقيق التنمية المستدامة والقضاء على الفقر وتحقيق الاكتفاء الذاتي من الغذاء مع المحافظة على النظام البيئي.

أهم مظاهر السطح فى قارة إفريقيا

أهم ما يميزها	الموقع	الهضاب
• تنحدر تدريجيًا نحو الشمال. • عظمة الاتساع. • قلة الارتفاع.	شمال القارة	١ هضبة شمال إفريقيا
• شديدة الارتفاع فهي أعلى هضاب القارة. • ذات تربة خصبة بسبب الطفوح البركانية.	شرق القارة	٢ هضبة الحبشة
• تنحدر من الجنوب إلى الشمال. • يوجد بها قمم بركانية. • تكثرت البحيرات العذبة مثل بحيرة فيكتوريا.	وسط القارة (تمر بها دائرة الاستواء)	٣ هضبة البحيرات الاستوائية
• تنحدر بشدة نحو السواحل الشرقية. • يوجد بالجزء الشرقى منها الأخدود الإفريقى العظيم.	جنوب القارة	٤ الهضبة الجنوبية

أهم ما يميزها	موقعها	نوعها	الجبال
• تمتد فى سلسلتين متوازيتين هى سلسلة جبال أطلس التلوى الشمال وسلسلة جبال أطلس الصحراء فى الجنوب. • تحصران بينهما هضبة الشطوط. • أعلى قمة جبلية بها جبل توبقال بالمغرب.	جنوب القارة	التوائية	١ جبال الكاب
• تمتد فى سلسلتين متوازيتين هى سلسلة جبال أطلس التلوى الشمال وسلسلة جبال أطلس الصحراء فى الجنوب. • تحصران بينهما هضبة الشطوط. • أعلى قمة جبلية بها جبل توبقال بالمغرب.	على طول الساحل الشمالى الغربى للقارة فى : المغرب - الجزائر - تونس	التوائية	٢ جبال أطلس
• تعد جزء من الأخدود الإفريقى العظيم. • أعلى قمة جبلية بها جبل شايب البنات بمصر.	شرق القارة على طول ساحل البحر الأحمر فى : مصر - السودان - إريتريا	انكسارية	٣ جبال البحر الأحمر
• أعلى قمة جبلية بها جبل شايب البنات بمصر.	جنوب القارة	بركانية	٤ جبال دراكنزبرج
• أعلى قمة جبلية بها جبل شايب البنات بمصر.	وسط القارة	بركانية	٥ جبل كلمنجارو
• أعلى قمة جبلية بها جبل شايب البنات بمصر.	وسط القارة	بركانية	٦ جبل كينيا

السهول الساحلية

سهول المحيط الهندى : • تقع فى شرق القارة. • مختلفة الاتساع من مكان لآخر.	سهول البحر الأحمر : • تقع فى شرق القارة فى مصر والسودان وإريتريا. • تتميز بالضيق.	سهول البحر المتوسط : • تقع فى شمال القارة. • تتسع فى شمال مصر. • تضيق فى بلاد المغرب العربى.
--	---	---

السهول الفيضية

سهول خصبة صالحة للزراعة كونتها الأنهار مثل : • نهر النيل. • نهر النيجر. • نهر الكونغو.

أسئلة

الدرس الثاني

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسى



طبق و تعلم

تحليل الخرائط والصور

١ لاحظ وحدد :

أمامك خريطة لقارة إفريقيا، وزع عليها الظواهر التضاريسية التالية باستخدام الأرقام :

- (١) جبال البحر الأحمر.
- (٢) بحيرة فيكتوريا.
- (٣) سهول وادي النيل.
- (٤) هضبة الحبشة.
- (٥) جبل كلمنجارو.
- (٦) جزيرة مدغشقر.



٢ اختر اثنتين من المظاهر التضاريسية في قارة إفريقيا، ووضح تأثيرهما على الزراعة والصناعة بالقارة.

٣ لاحظ الصورة التي أمامك، ثم أجب :



جبل كلمنجارو

(أ) بالرجوع إلى كل من خريطة إفريقيا السياسية في ص ٢٣ وخريطة مظاهر سطح قارة إفريقيا ص ٣٧ حدد في أى الدول يوجد المظهر التضاريسى الموضح بالصورة.

(ب) ما سبب تكون ذلك المظهر التضاريسى ؟

(ج) وضح سبب تكون الجليد فوقه رغم وقوعه في المنطقة الاستوائية.

(د) استنتج العلاقة بين هذا المظهر التضاريسى، والنشاط السياحي.

٤ اقرأ واستنتج :

الاقتصاد الأزرق ومستقبل التنمية في قارة إفريقيا [نص إثرائي]

«تمتلك القارة الإفريقية مسطحات مائية واسعة تتميز بتنوع الكائنات البحرية وغناها بمصادر الطاقة والثروات المعدنية فضلاً عن أهميتها الاقتصادية في مجال السياحة والنقل البحري، والصناعات البحرية، لذلك تسعى دول القارة لاستثمار تلك الموارد البحرية بشكل مستدام للحفاظ على الحياة تحت سطح الماء تحقيقاً لمبادئ الاقتصاد الأزرق، مما يساهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ٢٠٣٠، والقضاء على العديد من مشكلات القارة كالبطالة والفقر والجوع، لذلك نص الهدف السادس من أجندة ٢٠٦٣ على : (الاقتصاد الأزرق / المحيطي من أجل تسريع النمو الاقتصادي)».

في ضوء الفقرة السابقة، أجب عن الأسئلة التالية :

(أ) وضح دور الاقتصاد الأزرق في حل بعض مشكلات قارة إفريقيا.

(ب) من أهداف التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ م، الهدف رقم ١٤، والذي ينص على : «الحفاظ على المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها بشكل مستدام لتحقيق التنمية المستدامة».

استنتج العلاقة بين هذا الهدف والاقتصاد الأزرق.

(ج) باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ابحث عن جهود بعض الدول الإفريقية لتنفيذ مشروعات الاقتصاد الأزرق، ثم لخص ما توصلت إليه بأسلوبك. (مراعياً دقة المعلومات وتوثيقها لحماية حقوق الملكية الفكرية).

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

تطبيقات حياتية

٥ ابحث وحدد :

استخدم برنامج (Google Earth) وحدد في أي دولة تقع الظاهرات التضاريسية التالية، ثم ابحث عن سبب تكونها :
(هضبة الشطوط - جبال دراكنزبرج - جبل شايب البنات - هضبة الجلف الكبير - جبل كينيا - جزيرة مدغشقر).

ارسم خريطة مفاهيم لتلخص من خلالها مظاهر سطح قارة إفريقيا.

(أ) اشرح الأهمية الاقتصادية لكل من : سهول وادي النيل - جبال البحر الأحمر - سهول البحر المتوسط .

(ب) قارن بين : جبال البحر الأحمر وجبال أطلس ، من حيث : * الموقع . * سبب التكوين .

(ج) توقع ما الذي يحدث إذا : كانت هضبة البحيرات الاستوائية تنحدر نحو الجنوب .

(د) ما العلاقة بين : هضبة الحبشة ، والتربة في مصر ؟

(هـ) بم تفسر : ضيق سهول البحر الأحمر في مصر والسودان ؟

(و) استبعد المظهر التضاريسي الذي لا ينتمي للمجموعة ، مع ذكر السبب :

كينيا - كلمنجارو - أطلس - دراكنزبرج .

أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

(أ) تسقط الأمطار على هضبة الحبشة في فصل

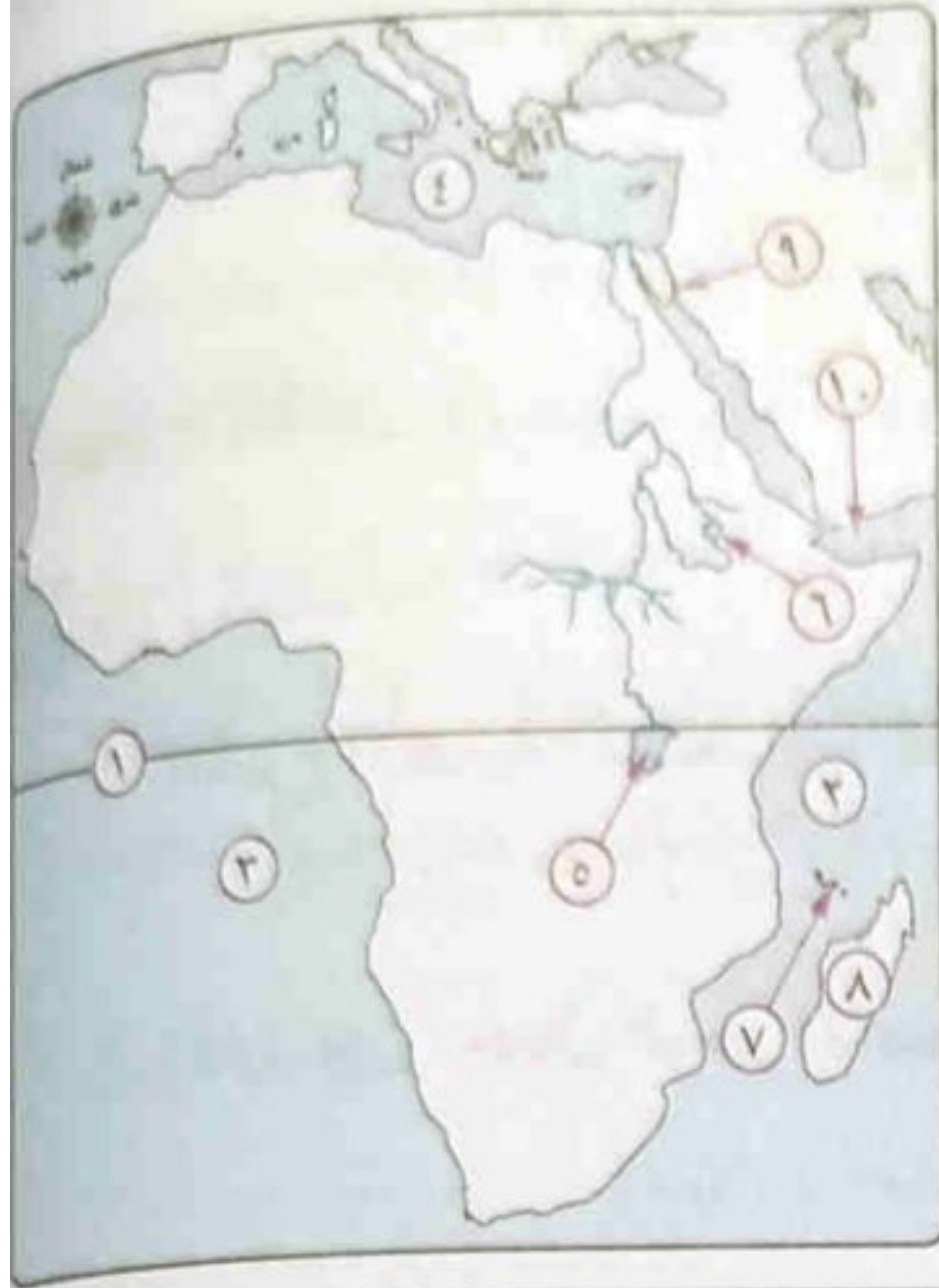
(ب) جبال تمتد في مصر وتعد جزءًا من الأخدود الإفريقي العظيم هي جبال

(ج) أكبر الجزر الإفريقية وتقع في شرق إفريقيا

أسئلة كتاب الامتحان

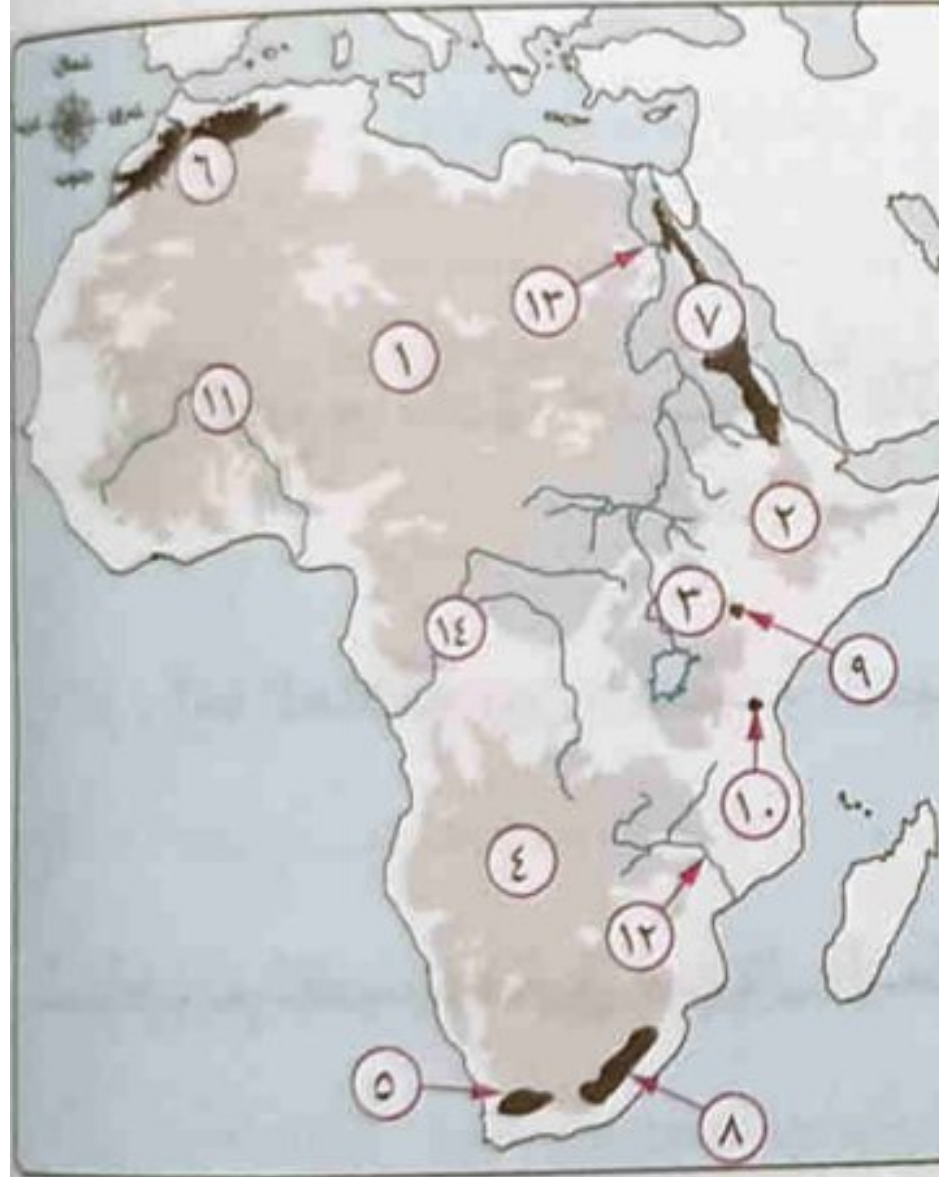
ثانياً

(أ) أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :



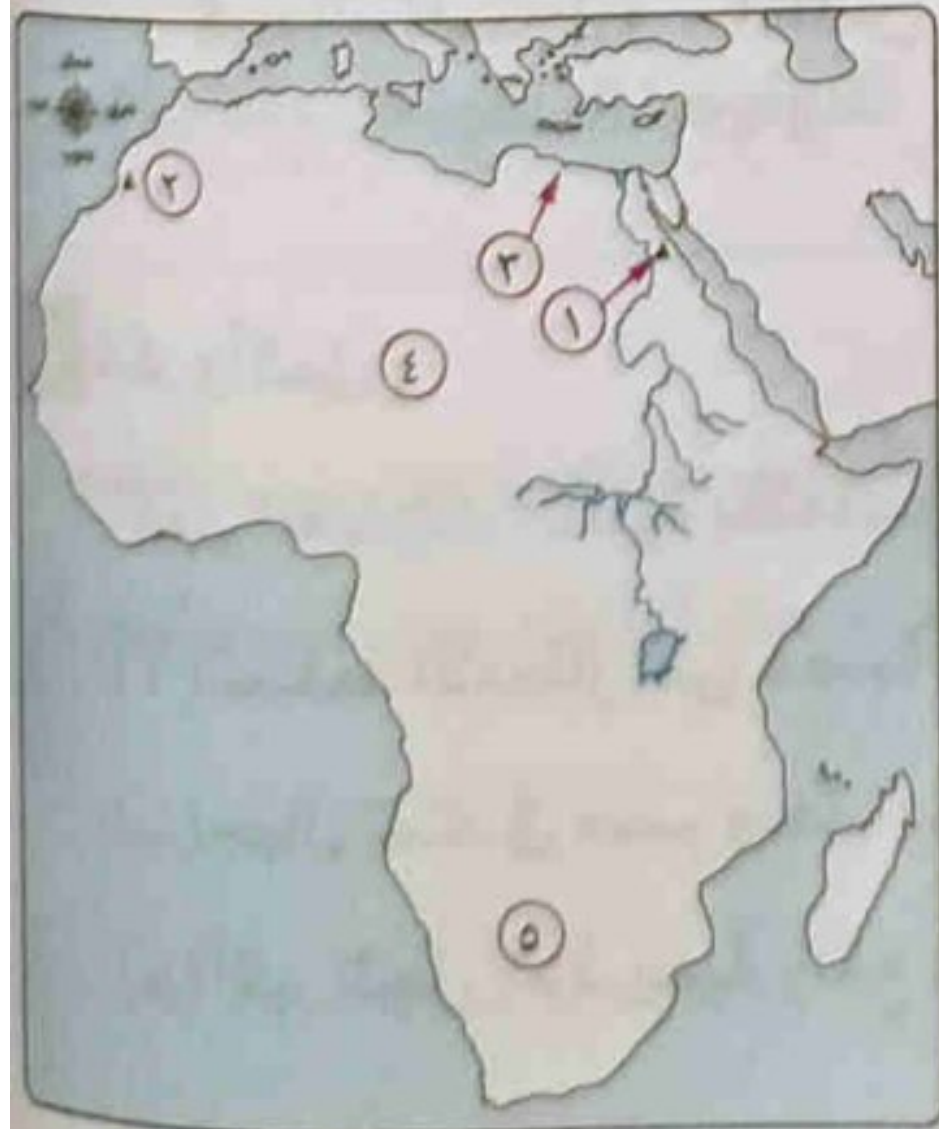
- | | |
|-----------------------|------------------|
| (البساتين / القاهرة) | (١) دائرة |
| (الشرابية / القاهرة) | (٢) المحيط |
| (البساتين / القاهرة) | (٣) المحيط |
| (٥) بحيرة | (٤) البحر |
| (٧) جزر | (٦) بحيرة |
| (دارالسلام / القاهرة) | (٨) جزيرة |
| | (٩) خليج |
| | (١٠) خليج |

(ب) أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :



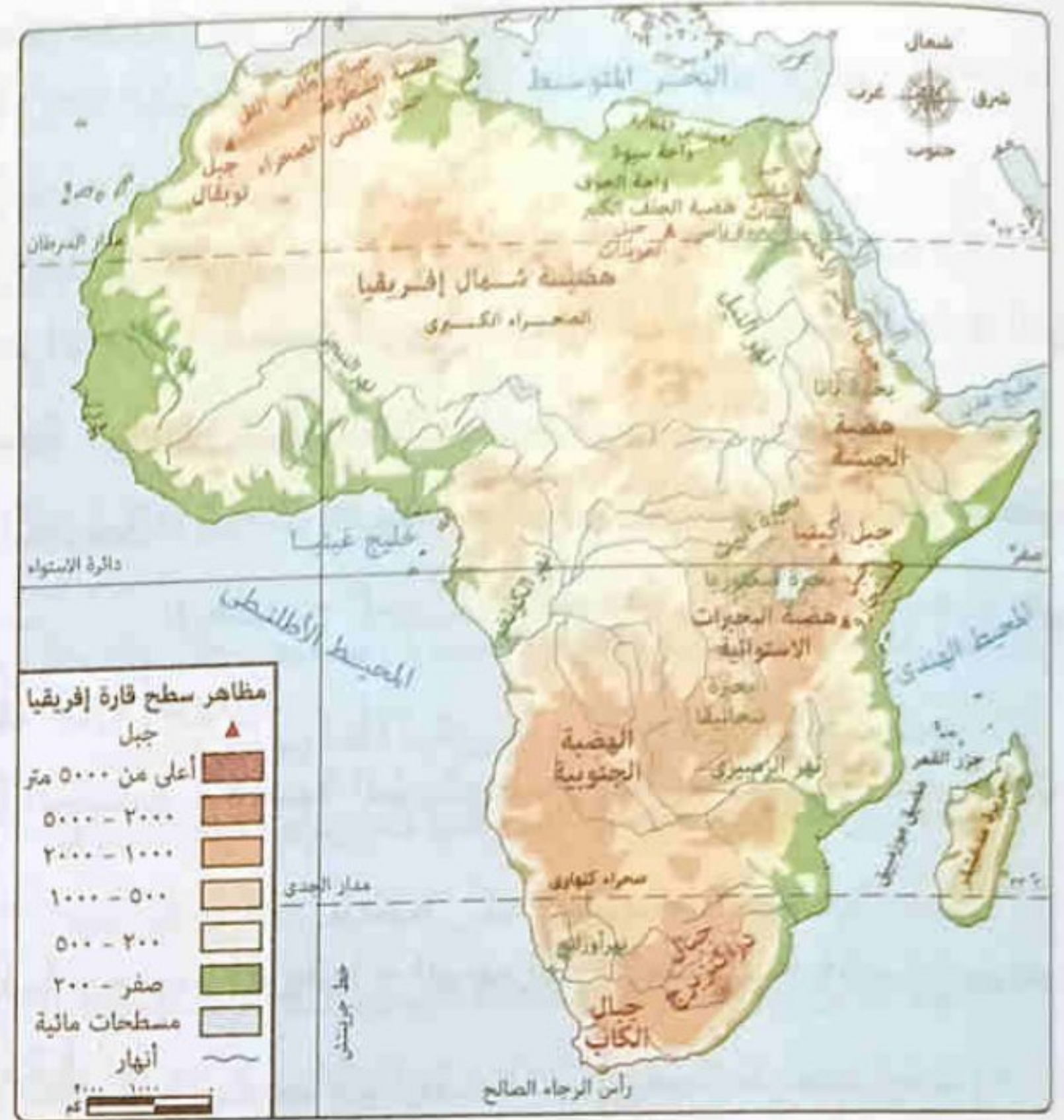
- | | |
|----------------------------|------------------|
| (روض الفرج / القاهرة) | (١) هضبة |
| | (٢) هضبة |
| | (٣) هضبة |
| (بورفؤاد / بورسعيد) | (٤) الهضبة |
| (دارالسلام / القاهرة) | (٥) جبال |
| (المنتزه ثان / الإسكندرية) | (٦) جبال |
| | (٧) جبال |
| | (٨) جبال |
| (مصر القديمة / القاهرة) | (٩) جبل |
| | (١٠) جبل |
| (الشرابية / القاهرة) | (١١) نهر |
| (المعادي / القاهرة) | (١٢) نهر |
| | (١٣) نهر |
| | (١٤) نهر |

(ج) أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :



- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| (شرق / بورسعيد) | (١) جبل |
| (غرب / الإسكندرية) | (٢) جبل |
| (بسيون / الغربية) | (٣) واحة |
| (غرب شبرا الخيمة / القليوبية) | (٤) الصحراء |
| (غرب مدينة نصر / القاهرة) | (٥) صحراء |

٢ استعن بالخريطتين اللتين أمامك في اختيار الإجابة الصحيحة :



(١) أي من الهضاب التالية يمر بها مدار الجدى ؟

(هضبة شمال إفريقيا - هضبة الحبشة - هضبة الشطوط - الهضبة الجنوبية)

(٢) أي من الظاهرات التالية تشغل معظم مساحة هضبة شمال إفريقيا ؟

(الصحراء الكبرى - جبال البحر الأحمر - جبال أطلس - هضبة الشطوط)

(٣) أي من مظاهر السطح التالية تقع بأكملها داخل مصر ؟

(سهول نهر النيل - جبل العوينات - منخفض القطارة - الصحراء الكبرى)

(٤) يقع أقصى امتداد لسلاسل جبال أطلس جهة الغرب بدولة (تونس - الجزائر - المغرب - موريتانيا)

(٥) أي من الدول التالية تتسم باتساع السهل الساحلى الشمالى ؟ (المغرب - الجزائر - مصر - تونس)

(٦) تقع سهول نهر النيجر إلى الجنوب مباشرة من هضبة

(الشطوط - الحبشة - البحيرات الاستوائية - شمال إفريقيا)

٣ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

(١) تضم قارة إفريقيا مجموعة من الجبال الالتوائية والجبال والجبال

(٢) يجرى بقارة إفريقيا العديد من الأنهار المكونة للسهول الفيضية الخصبة ومنها نهر ونهر

- (٣) تتشابه السهول الساحلية في بلاد المغرب العربي من حيث الضيق مع السهول المطلة على بمصر.
- (٤) تقترب جزيرة من يابس القارة الإفريقية عند مضيق موزمبيق.

٤ اخترا الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) أى من الظواهر التضاريسية التالية تمتد في ثلاث دول عربية ؟
- (جبل العوينات - جبال البحر الأحمر - هضبة البحيرات الاستوائية - سهول وادي النيل)
- (٢) يُعد منخفض القطارة أحد مظاهر السطح في هضبة (الحبشة - شمال إفريقيا - البحيرات الاستوائية - الشطوط)
- (٣) أى من الدول التالية يوجد بها واحة الجوف ؟ (مصر - الجزائر - السودان - ليبيا) (العجوزة / الجيزة)
- (٤) من الظواهر التضاريسية التي تقع في الجزء الشرقي لقارة إفريقيا (جبال الكاب - هضبة الحبشة - هضبة الشطوط - جبال أطلس) (المطرية / القاهرة)
- (٥) المنبع الموسمي لنهر النيل يتمثل في هضبة (الحبشة - شمال إفريقيا - جنوب إفريقيا - البحيرات الاستوائية) (شرق / بني سويف)
- (٦) تُعد بحيرة فيكتوريا إحدى البحيرات العذبة الموجودة في (هضبة البحيرات الاستوائية - هضبة الحبشة - الهضبة الجنوبية - هضبة شمال إفريقيا)
- (٧) تنحدر الهضبة الجنوبية بإفريقيا نحو السواحل (الشرقية - الغربية - الجنوبية - الشمالية)
- (٨) الرابط المشترك بين هضاب شمال إفريقيا والحبشة والبحيرات الاستوائية هو امتداد نهر (الكونغو - النيجر - الزمبيزي - النيل)
- (٩) من الجبال الالتوائية التي تقع في قارة إفريقيا (جبال البحر الأحمر - جبال أطلس - جبل كينيا - جبل كلمنجارو) (إطلسا / الفيوم)
- (١٠) يمتد في شمال غرب قارة إفريقيا (جبل كينيا - جبال أطلس - جبال الكاب - جبال البحر الأحمر)
- (١١) تنحصر هضبة الشطوط بين سلاسل جبال (البحر الأحمر - دراكنزبرج - الكاب - أطلس)
- (١٢) يوجد جبل توبقال في دولة (المغرب - نيجيريا - مصر - تونس) (وسط / الإسكندرية)
- (١٣) تظهر الجبال الانكسارية بقارة إفريقيا في جزئها (الشمالي - الجنوبي - الشرقي - الغربي)
- (١٤) أعلى قمة جبلية بسلاسل جبال البحر الأحمر قمة (جبل توبقال - جبل شايب البنات - جبل كينيا - جبال دراكنزبرج) (البلينا / سواه)
- (١٥) أحد الدلائل على وجود ثورات بركانية بقارة إفريقيا (جبل كلمنجارو - جبل شايب البنات - جبل توبقال - جبال الكاب) (ديرمواس / المتيا)
- (١٦) تقع جبال دراكنزبرج بقارة إفريقيا في جهة (الشمال - الغرب - الجنوب - الشرق)
- (١٧) أعلى قمة جبلية في قارة إفريقيا (توبقال - كلمنجارو - شايب البنات - كينيا) (الحوامدية / الجيزة)

- (١٨) السهول الفيضية التي تخترق الجانب الشرقى للصحراء الكبرى هي سهول نهر.....
 (الكونغو - أورنج - النيل - الزمبيزي)
- (١٩) السهول الساحلية التي تقع غرب قارة إفريقيا وهي غنية بالحقول الزراعية سهول.....
 (البحر المتوسط - المحيط الأطلنطي - البحر الأحمر - المحيط الهندي) (بيا / بنى سويف)
- (٢٠) أى من الدول الآتية يضيق فيها السهل الساحلى بسبب اقتراب هضبة البحيرات الاستوائية من الساحل ؟
 (إثيوبيا - تنزانيا - السنغال - كينيا)
- (٢١) أكبر الجزر الإفريقية من حيث المساحة تقع فى
 (البحر الأحمر - البحر المتوسط - المحيط الأطلنطي - المحيط الهندي)

- ٥ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :
- (١) يغلب على سطح قارة إفريقيا المظهر الهضبي. (بلعيم / كفر الشيخ)
 - (٢) تنحدر هضبة شمال إفريقيا تدريجياً نحو الشرق. ()
 - (٣) تُعد الهضبة الجنوبية أعلى هضاب قارة إفريقيا. (جنوب / الجزيرة)
 - (٤) تمر دائرة الاستواء بهضبة البحيرات الاستوائية. ()
 - (٥) تتميز هضبة البحيرات الاستوائية بسقوط الأمطار صيفاً. (صان الحجر / الشرقية)
 - (٦) يوجد الأخدود الإفريقى العظيم فى الجزء الغربى من الهضبة الجنوبية. ()
 - (٧) يُعد البحر المتوسط وخليج السويس جزء من الأخدود الإفريقى العظيم. (شرق الزقازيق / الشرقية)
 - (٨) يُعد جبل توبقال أعلى قمة جبلية فى سلسلة جبال أطلس. (مصر القديمة / القاهرة)
 - (٩) تُعد جبال البحر الأحمر من الجبال الانكسارية بقارة إفريقيا. (الساحل / القاهرة)
 - (١٠) نشأت أعلى قمة جبلية فى إفريقيا نتيجة للحركات الانكسارية. ()
 - (١١) يقع جبل كلمنجارو بالمنطقة الاستوائية الحارة. ()
 - (١٢) سهول نهر النيجر من السهول الفيضية الخصبة الصالحة للزراعة بقارة إفريقيا. ()
 - (١٣) تتميز سهول البحر المتوسط بوجود النباتات الطبيعية التى تعتمد على سقوط الأمطار الصيفية. ()
 - (١٤) سهول البحر الأحمر سهول غنية بالثروات المعدنية ومصادر الطاقة. (شرق / الإسكندرية)
 - (١٥) تتميز السهول الساحلية المطلة على المحيط الهندى بالضيق فى دولة كينيا. (منفوط / أسيوط)
 - (١٦) تُعد جزيرة مدغشقر أكبر جزر قارة إفريقيا. ()

٦ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

- (١) هضبة عظيمة الاتساع وقليلة الارتفاع يوجد بها الصحراء الكبرى
 (إهناسيا / بنى سويف) (.....)
- (٢) الهضبة التى تُعد المنبع الدائم لنهر النيل وتكثر بها البحيرات العذبة فى قارة إفريقيا. (.....)
- (٣) انكسارات طولية فى شرق إفريقيا تمتد لمسافة أكثر من ٥٠٠٠ كم. (المنتره أول / الإسكندرية) (.....)

- (.....) (٤) جبال تمتد من جنوب المغرب حتى تونس.
- (.....) (٥) جبال تكونت نتيجة الثورات البركانية.
- (.....) (٦) سهول فيضية خصبة صالحة للزراعة تمتد في مصر والسودان.
- (.....) (٧) دولة تقع شمال غرب جزيرة مدغشقر وتتكون من عدة جزر.
- (.....) (٨) استثمار الموارد المائية للبحار والمحيطات بشكل يضمن تحقيق التنمية المستدامة.
- (.....) (غرب / الإسكندرية)

٧ بم تفسر ... ؟

- (.....) (١) تتميز هضبة الحبشة بخصوبة تربتها.
- (.....) (٢) تعد هضبة الحبشة المنبع الموسمي لنهر النيل.
- (.....) (٣) تعرف هضبة البحيرات الاستوائية بأنها المنبع الدائم لنهر النيل.
- (.....) (٤) نشأة جبال كينيا وكلمنجارو.
- (.....) (٥) الأهمية الاقتصادية لجبال قارة إفريقيا (بالنسبة للصناعة والسياحة).
- (.....) (٦) خصوبة تربة وادي النيل في مصر والسودان.
- (.....) (٧) الأهمية الاقتصادية للسهول الساحلية غرب البحر الأحمر.
- (.....) (٨) الأهمية الاقتصادية لسهول المحيط الأطلسي في غرب إفريقيا.
- (.....) (بورقؤاد / بورسعيد)

٨ ما النتائج المترتبة على ... ؟

- (.....) (١) سقوط الأمطار طوال العام على هضبة البحيرات الاستوائية.
- (.....) (٢) الارتفاع الشاهق لجبل كلمنجارو.
- (.....) (المنشأة / سوهاج)

(منيا القمح / الشرقية)

(٣) اقتراب جبال أطلس من ساحل البحر المتوسط.

(٤) سقوط الأمطار الشتوية على السهول الساحلية للبحر المتوسط.

(ساقلة / سوهاج)

(٥) اقتراب جبال البحر الأحمر من الساحل الشرقي في كل من مصر والسودان وإريتريا.

(الثل الكبير / الإسماعيلية)

(٦) امتداد العديد من الأنهار بقارة إفريقيا.

٩ دال على صحة العبارات التالية :

(١) يتشابه الانحدار العام في كل من هضبتى شمال إفريقيا والبحيرات الاستوائية.

(النوبارية / البحيرة)

(٢) توجد جبال التوائية وأخرى بركانية في جنوب القارة الإفريقية.

(٣) أثرت الثورانات البركانية في تشكيل مظاهر سطح إفريقيا.

(شرق / كفر الشيخ)

(٤) للاقتصاد الأزرق أهمية كبيرة في حل بعض المشكلات الإفريقية.

١٠ قارن بين :

(١) الهضبة الجنوبية، وهضبة البحيرات الاستوائية، من حيث :

(شبراخيت / البحيرة)

* الانحدار. * أهم الظواهر الجغرافية بها.

(٢) السهول الساحلية للبحر المتوسط، والسهول الساحلية للبحر الأحمر.

(المنتزه ثان / الإسكندرية)

١١ حدد وجه الشبه بين : جبال الكاب، وجبال أطلس.

١٢ ما أوجه الشبه والاختلاف بين :

سهول المحيط الأطلنطي، وسهول المحيط الهندي ؟

١٣ ما وجه الاختلاف بين ... ؟

(١) جبال البحر الأحمر، وجبال أطلس (من حيث الموقع).

(٢) سهول البحر المتوسط في كل من مصر، وبلاد المغرب.

(٣) السهول الساحلية المطلة على المحيط الهندي في كل من دولة تنزانيا، ودولة كينيا.

١٤ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يلي ... ؟ مع ذكر السبب في الحالتين :

(١) تتميز قارة إفريقيا بوجود جبال مختلفة التكوين.

(٢) تتنوع مظاهر السطح فوق هضبة شمال إفريقيا.

(٣) هناك ارتباط بين خصوبة تربة الحبشة ونشأة الحضارات القديمة بها.

(٤) يختلف جبل كلمنجارو في تكوينه عن تكوين هضبة الحبشة.

(٥) تتشابه السهول الساحلية الشمالية بمصر مع سهولها الساحلية الشرقية.

١٥ ماذا يحدث إذا : لم يمتد الأخدود الإفريقي العظيم في شرق إفريقيا ؟

(إهناسيا / بنى سويف)

١٦ ما العلاقة بين ... ؟

(١) هضبة البحيرات الاستوائية، ونهر النيل.

(٢) أعلى هضاب إفريقيا، والتربة الزراعية في مصر.

١٧ حدد في أى دولة إفريقية توجد كل ظاهرة من الظواهر الجغرافية الآتية :

(١) هضبة الشطوط.

(منوف / المنوفية) (.....)

(٢) منخفض القطارة.

(.....) (٣) جبال الكاب.

١٨ استبعد العنصر الذى لا ينتمى لمجموعته، مع ذكر السبب :

(١) جبل شايب البنات - جبال أطلس الصحراء - جبل توبقال - جبال الكاب.

(٢) سهول البحر الأحمر - سهول البحر المتوسط - سهول نهر النيل - سهول المحيط الأطلنطى.

أسئلة للتمييز ؟

١٩ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أكبر الظواهر التضاريسية امتداداً في أراضى الدول العربية الإفريقية

(جبال أطلس - جبال البحر الأحمر - هضبة شمال إفريقيا - هضبة الشطوط)

(٢) تختلف سلسلة جبال أطلس عن سلسلة جبال البحر الأحمر في

(امتدادها الجغرافى - عدد الدول المارة بها - وقوعها شمال دائرة الاستواء -

وجودها بالقرب من مسطح مائى)

(٣) تمتد جميع الظواهر التضاريسية التالية بمحاذاة سواحل بحرية ويخرج عنها

(جبال أطلس التل - جبال البحر الأحمر - جبل كينيا - جبال الكاب)

٢٠ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع ذكر السبب في الحالتين :

(١) يرتبط ظهور المسطح المائى الذى يحد مصر شمالاً بالأخدود الإفريقى العظيم. ()

(٢) توجد أعلى قمة جبلية بسلسلة جبال البحر الأحمر بدولة حبيسة. ()

(٣) يتشابه أقصى جنوب قارة إفريقيا مع أقصى شمالها الغربى تضاريسياً. ()

(٤) تسقط الأمطار طوال العام فى دولة أوغندا. ()

٢١ بم تفسر : التركيز السكانى حول معظم سهول نهر النيجر ؟

الدرس الثالث

نهر النيل و الحضارات القديمة في إفريقيا

في هذا
الدرس
سندرس

نهر النيل :

- منابع نهر النيل.
- الاتفاقيات الدولية والإقليمية للمياه الدولية.
- دور مصر في تحقيق التنمية المستدامة لمائية حوض النيل.

الحضارات القديمة في إفريقيا :

- الحضارة المصرية القديمة.
- حضارة كوش.
- حضارة أكسوم.
- حضارة قرطاج.



يُعد نهر النيل أطول أنهار العالم ويشكل أهمية لإفريقيا بشكل عام ومصر بشكل خاص حيث نشأت على ضفافه حضارات قديمة من أبرزها الحضارة المصرية القديمة.

يُعد نهر النيل نهراً دولياً **بم تفسر ؟** بسبب :

ما المقصود بـ : النهر الدولي ؟

النهر الذي يمتد مجراه وروافده في أكثر من دولة.

امتداد مجراه وروافده داخل أراضي إحدى عشرة دولة (دول حوض النيل)، هي :
مصر - جمهورية السودان - جنوب السودان - إثيوبيا - إريتريا -
جمهورية الكونغو الديمقراطية - أوغندا - رواندا - بروندي - كينيا - تنزانيا.

يطلق على المساحة التي يجري بها نهر النيل وروافده حوض نهر النيل والذي يشغل نحو ١٠٪ من مساحة قارة إفريقيا.



شكلت دول حوض النيل عام ١٩٨٣ م تجمعاُ عرف

باسم **الأندوجو** (تعني الإخاء باللغة السواحلية)،

وكانت مصر صاحبة فكرة إنشاء هذا التجمع.

أهداف تجمع الأندوجو :

- التشاور والتنسيق ودعم التعاون بين دول حوض النيل.
- الحفاظ على المصالح المشتركة فيما بين دول حوض النيل.

مصادر نهر النيل

ينبع نهر النيل من وسط وشرق قارة إفريقيا ويتجه شمالاً حتى يصل إلى مصبه في البحر المتوسط بمصر.

أشار العالم جمال حمدان أن نهر النيل ثنائي المنبع، وهذا سبب استدامته ووصوله إلى مصر،



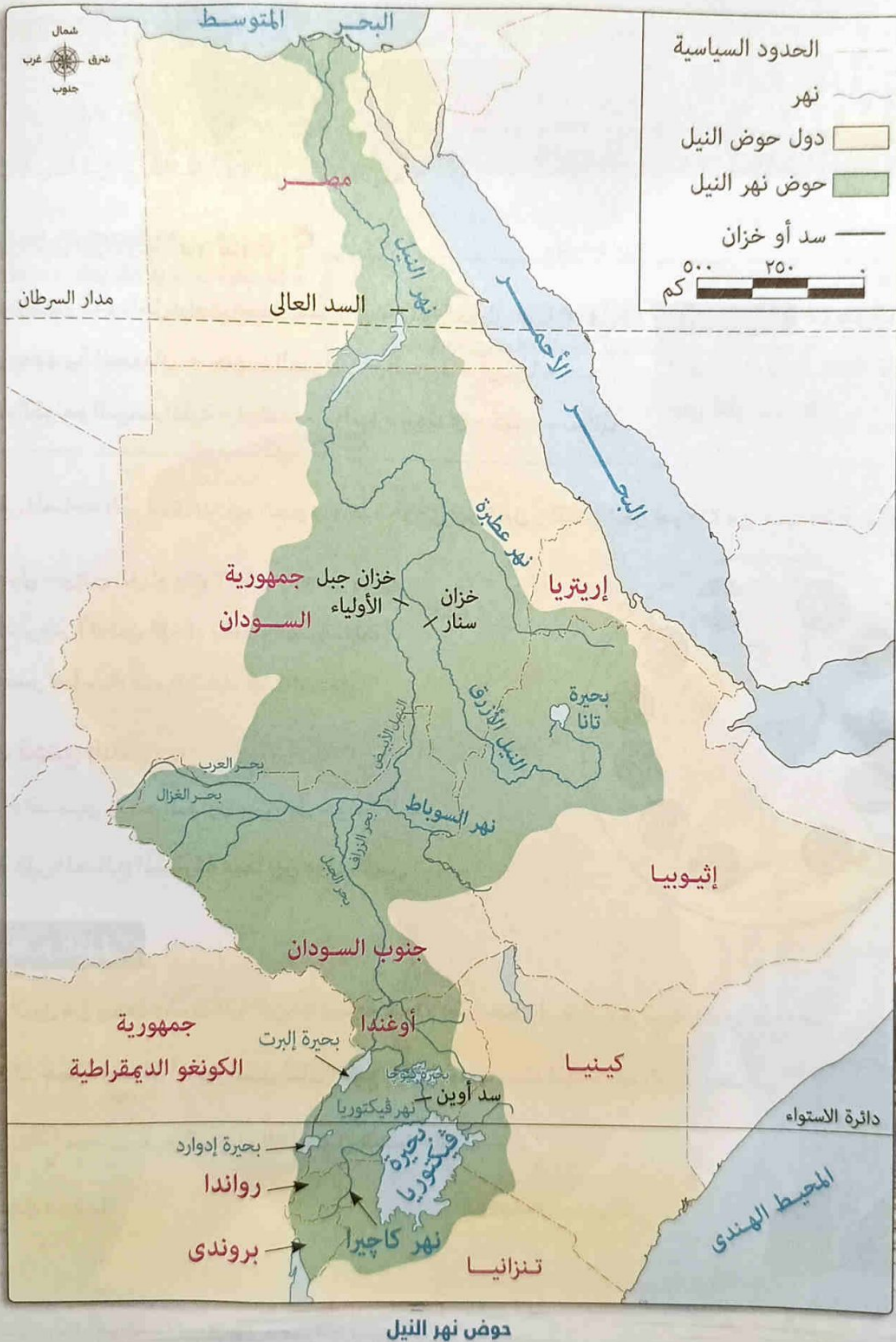
جمال حمدان
(عالم جغرافيا مصري)

وهذين المنبعين هما :

المنابع الموسمية

المنابع الدائمة

وفيما يلي نتعرف هذه المنابع بشيء من التفصيل.



المنابع الموسمية



المصادر الموسمية

المصادر الدائمة



المنابع الاستوائية لنهر النيل

موقعها

تقع في هضبة البحيرات الاستوائية (وسط القارة).
تقع في هضبة الحبشة (شرق القارة).

أهم ما يميزها

أَمْطَارُهَا غَزِيرَةٌ دَائِمَةٌ فَتَتَدَفَّقُ مِيَاهُهَا طَوَالَ الْعَامِ
لِذَلِكَ تُعَدُّ الْمَنْبِعُ الدَّائِمُ لِنَهْرِ النَّيْلِ.

تتضمن

عدد من البحيرات والأنهار أهمها :

- بحيرة فيكتوريا: ثاني أكبر البحيرات الطبيعية العذبة في العالم.
- نهر كاجيرا: من أهم مصادر مياه بحيرة فيكتوريا ويصب فيها من جهة الغرب.

مجموعة من الروافد أهمها :

- نهر السوبات : الذى يلتقى ببحر الجبل (*) ويمده بمياهه فيسترد النيل قوته.
- النيل الأزرق
• نهر عطبرة { كلاهما يمدان نهر النيل بالمياه مما يساعده على الجريان اتجاه الشمال حتى المصب في البحر المتوسط.

أكد فهمك

س١ بم تفسر: تُعد هضبة البحيرات الاستوائية المنبع الدائم لنهر النيل ؟

بسبب سقوط الأمطار الغزيرة الدائمة طوال العام.

٢٣ **بم تفسر:** تعد هضبة الحبشة المنبع الموسمي لنهر النيل ؟

بسبب سقوط الأمطار الموسمية الغزيرة صيفاً.

بالرغم من تدفق مياه المنابع الدائمة لنهر

النيل طول العام إلا أنه لا يصل من مياهها

سوى كميات قليلة إلى مصر وذلك بسبب

المستنقعات وزيادة البخر (التبخر).

(*) **بحر الجبل** : أحد روافد أعالي النيل ويتجمع فيه المتبقى من مياه المنابع الاستوائية بعد البخر ويتجه نحو الشمال ماراً بمنطقة مستنقعات يفقد فيها النهر معظم المياه حتى يلتقى بنهر السوبات الذى يزيد من قوته ليستطيع نهر النيل الاتجاه شمالاً تحت اسم النيل الأبيض.

الاتفاقيات الدولية والإقليمية للمياه الدولية

نظرًا لمرور النهر الدولي في أكثر من دولة تم وضع العديد من الاتفاقيات الدولية والإقليمية لتنظيم عمليات استخدام مياه هذا النهر، ويتضح ذلك فيما يلي :

الاتفاقيات الدولية

- * وضعت منظمة الأمم المتحدة «اتفاقية قانون تنظيم استخدام المجارى المائية في الأغراض غير الملاحية» **بم تفسر ؟**
- بهدف :** • تنظيم استخدام مياه الأنهار وتنميتها وإدارتها وحمايتها.
- تحقيق الانتفاع الأمثل والمستدام بها للأجيال الحالية والمقبلة.

الاتفاقيات الإقليمية

- * قامت مصر ودول حوض النيل بعقد اتفاقيات تهدف إلى تنظيم وإدارة وتنمية مياه نهر النيل **دلل ؟ مثل :**
- اتفاقية ١٩٢٩ م :** حيث نصت على التزام دول حوض النيل بعدم القيام بأى مشروعات على نهر النيل بغير اتفاق مسبق مع مصر.
- اتفاقية ٢٠١٥ م :** حيث اتفقت مصر وإثيوبيا والسودان على عدة مبادئ لاستخدام مياه نهر النيل منها التعاون والتنمية وعدم التسبب في ضرر والاستخدام المنصف والمناسب لمياه نهر النيل.

دور مصر فى تحقيق التنمية المستدامة لمائية حوض النيل

ما المقصود بـ : الاقتصاد الأخضر ؟

الاقتصاد الصديق للبيئة الذى يستهدف تحقيق نمو اقتصادى مستدام مع الحفاظ على البيئة، وتحقيق العدالة الاجتماعية والحد من الفقر والبطالة.

* تسعى مصر منذ القدم إلى تنمية واستثمار الموارد المائية لنهر النيل بشكل مستدام يحافظ على البيئة ويراعى حقوق الأجيال القادمة وذلك تحقيقًا لمبادئ الاقتصاد الأخضر.

* من الجهود التى قامت بها مصر لتحقيق التنمية المستدامة لمياه نهر النيل فى دول حوض النيل :

- ١ إنشاء خزان «سنار» على النيل الأزرق لصالح السودان.
- ٢ إنشاء سد «أوين» بأوغندا.
- ٣ دفع تكاليف إنشاء خزان «جبل الأولياء» فى السودان لتوليد الطاقة الكهربائية.
- ٤ تطهير بحيرتى شيكتوريا وكيوجا من الحشائش والنباتات.
- ٥ حفر عشرات الآبار فى كينيا.
- ٦ إنشاء مركز للبحوث المائية فى تنزانيا.



التدريب الأول



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) يُعد نهر النيل نهراً دولياً.
- (٢) تقع منابع الدائمة لنهر النيل في هضبة البحيرات الاستوائية.
- (٣) تسقط الأمطار الغزيرة الصيفية على منابع الدائمة.
- (٤) تُعد بحيرة تانا ثاني أكبر البحيرات الطبيعية العذبة في العالم.
- (٥) يصب نهر كاجيرا في بحيرة فيكتوريا من جهة الشرق.
- (٦) يمد نهر السوبات بحر الجبل بالمياه فتزداد قوة النيل ويتجه نحو الشمال.
- (٧) ساهمت مصر في تطهير بحيرتي فيكتوريا وكيوجا من الحشائش والنباتات.
- (٨) قامت مصر بإنشاء مركز للبحوث المائية في كينيا.

٢ بم تفسر ... ؟

(١) قلة مساهمة منابع الدائمة في مائية نهر النيل التي تصل إلى مصر.

(٢) وضع منظمة الأمم المتحدة لاتفاقية قانون تنظيم استخدام المجارى المائية في الأغراض غير الملاحية.

٣ حدد اثنين : من جهود مصر لتحقيق التنمية المستدامة لمائية نهر النيل في دول حوض النيل.

٤ وضع : أهداف تجمع الأندوجو.

٥ دلل على صحة العبارة الآتية : قامت مصر ودول حوض النيل بعقد اتفاقيات لتنظيم وتنمية إدارة مياه نهر النيل.

٦ ما المقصود بـ ... ؟

- (١) النهر الدولي :
- (٢) الأندوجو :
- (٣) الاقتصاد الأخضر :

* وهب الله - سبحانه وتعالى - قارة إفريقيا عوامل قيام الحضارات والتي تنقسم إلى :

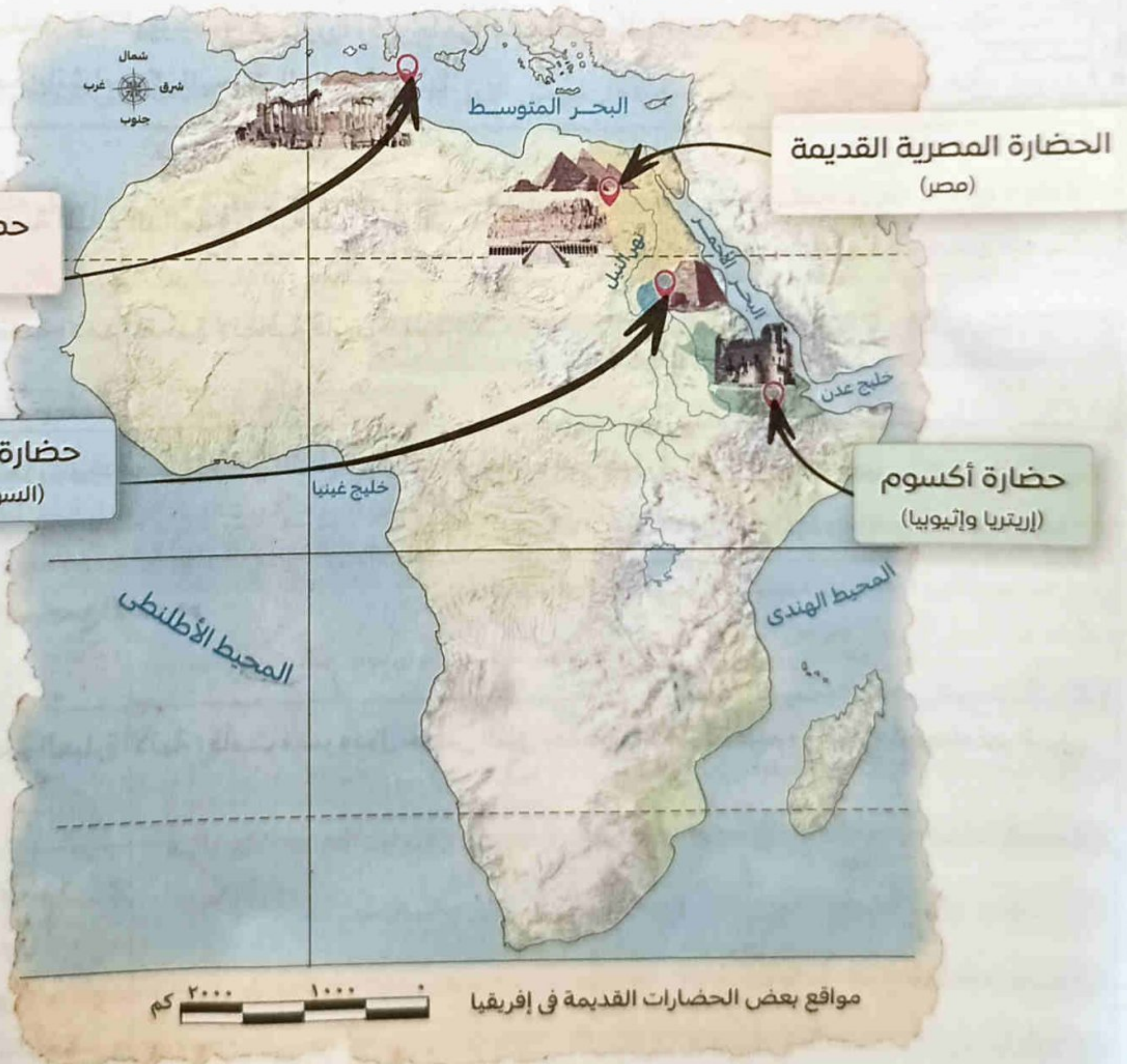
عوامل بشرية

سكان القارة الذين استطاعوا استثمار الثروات الطبيعية في إنشاء حضارات عريقة منذ آلاف السنين خاصة على نهر النيل.

عوامل طبيعية

• الموقع المتميز.
• الثروات الطبيعية المتعددة من :
(مياه عذبة - نباتات طبيعية - ثروة حيوانية - معادن - مصادر طاقة).

* ساعد نهر النيل في استقرار السكان على ضفافه ، وقيام العديد من الحضارات القديمة والتواصل بينها ، كما قامت حضارات أخرى في مختلف أنحاء القارة.
تعرف على موقع بعض هذه الحضارات من الخريطة التالية :



وفيما يلي نتعرف كل من الحضارات السابقة بشيء من التفصيل

١ الحضارة المصرية القديمة

موقعها: قامت بشمال شرق القارة الإفريقية.

نشأتها: كان لنهر النيل دوراً رئيسياً في نشأة الحضارة المصرية القديمة **دليل ؟**
حيث:

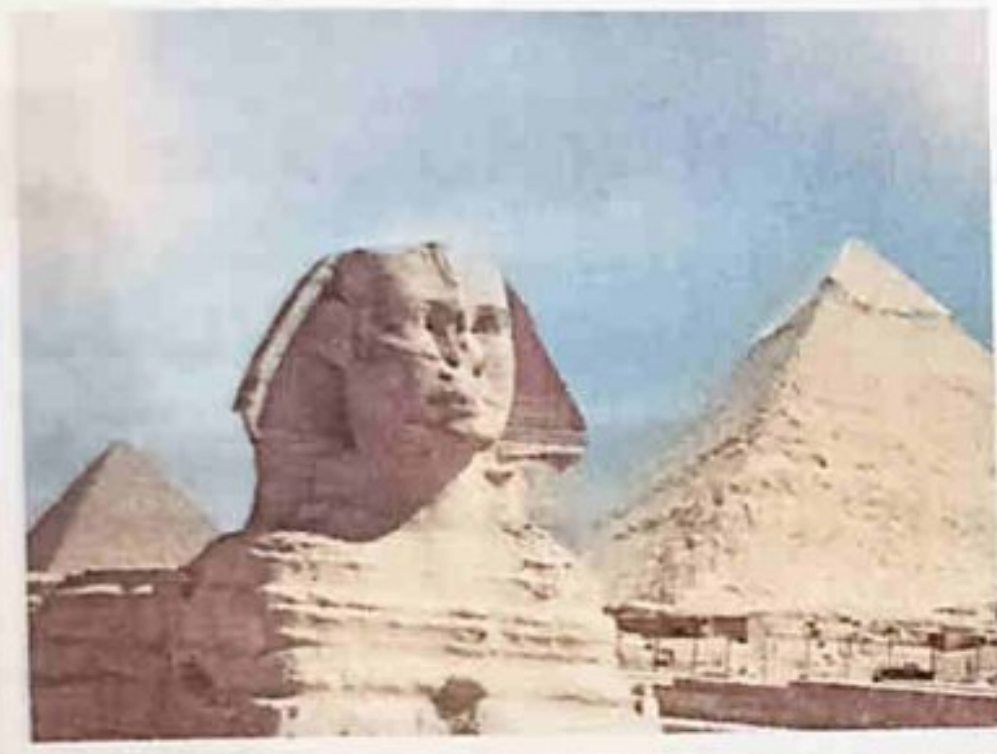
استقر المصري القديم على ضفاف نهر النيل وعرف حرفة الزراعة واستأنس الحيوانات
ثم أنشأ القرى ثم المدن ثم الأقاليم وبعد ذلك استطاع
توحيد البلاد وتكوين الأسرات الحاكمة.

أهم الملامح: شهدت الحضارة المصرية القديمة العديد من مراحل

النهضة والتقدم في شتى المجالات، فاهتم المصريون القدماء بالتعليم،
والفنون، والعمارة، والآداب، والعلوم، وإقامة المشروعات الاقتصادية.

حرص المصريون القدماء على توطيد العلاقات التجارية مع الحضارات
المجاورة لهم مثل حضارة كوش وبلاد بونت (*).

أثرت الحضارة المصرية القديمة على بعض الحضارات الإفريقية في المجالات المختلفة.
وقد ترك لنا المصريون القدماء تراثاً حضارياً يدل على قيام حضارة عظيمة.



الأهرامات وأبو الهول

٢ حضارة كوش

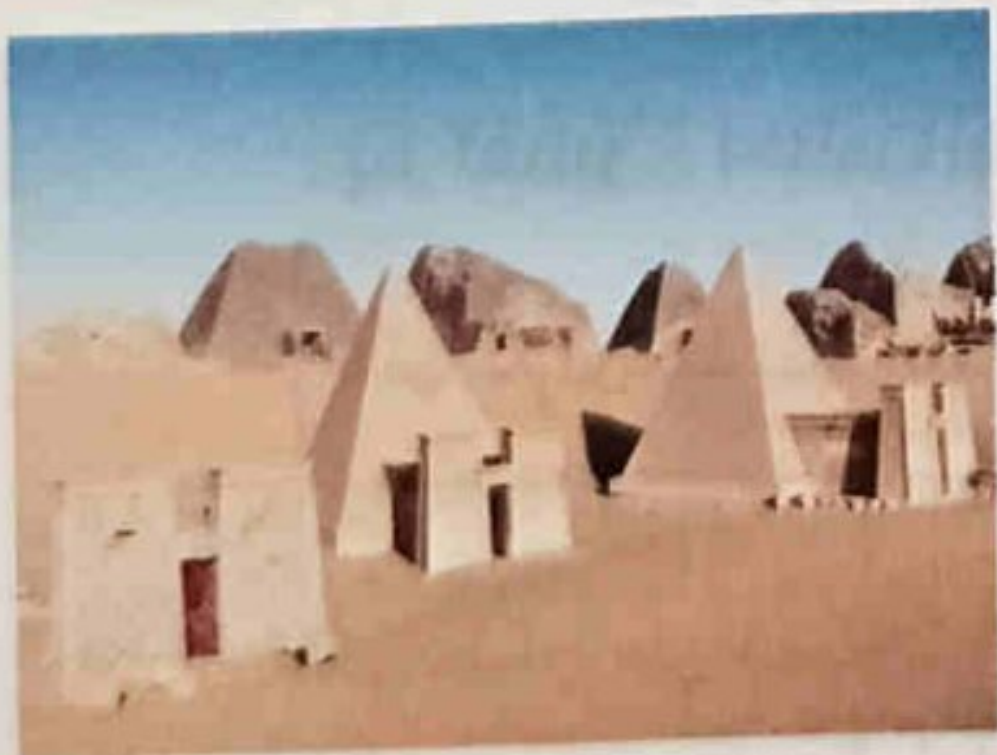
موقعها: امتدت شمال السودان حيث أقام الكوشيون دولة عظيمة (مملكة كوش) حول نهر النيل وكانت في بدايتها
متمركزة في نبتة ثم انتقلت إلى «مروى».

أهم الملامح: عمل أهلها بحرف:

• التجارة: فاشتهرت بتجارة العاج، البخور، الحديد، الذهب وكانت مركزاً تجارياً وأقامت علاقات تجارية مع:
- مصر (شمالاً).
- مملكة أكسوم (شرقاً).

• الزراعة.
• التعدين.

• برع الكوشيون في الرسم، النحت، العمارة.



أهرامات مروى

مظاهر تأثر الكوشيين بالحضارة المصرية

• نحت التماثيل.

• بناء المعابد والأهرامات، مثل: أهرامات مروى

(التي أعلنتها اليونسكو موقعاً للتراث العالمي في ٢٠١١م).

• عبادة بعض المعبودات المصرية القديمة، مثل:

الإله رع والإله آمون والإله أوزوريس والإلهة إيزيس بجانب معبوداتهم.

(* بلاد بونت: منطقة تقع في شرق إفريقيا تطل على البحر الأحمر وخليج عدن، اشتهرت بالبخور وخشب الأبنوس والذهب والعاج.

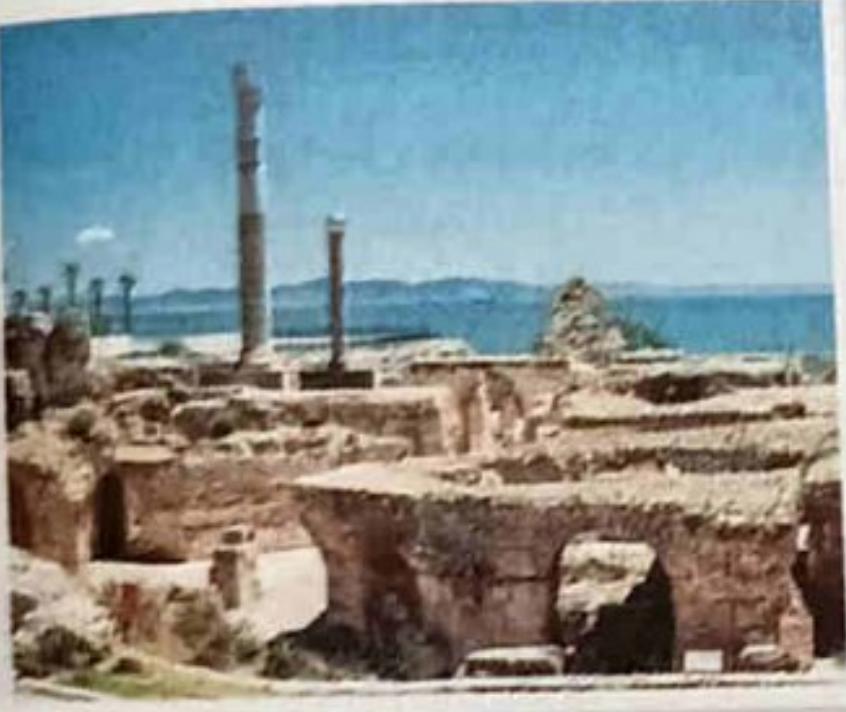
٣ حضارة أكسوم



آثار حضارة أكسوم

- موقعها : امتدت حضارة أكسوم في شرق إفريقيا (باريتريا وإثيوبيا حاليًا).
- أهم الملامح : لعب النشاط التجاري دورًا بارزًا في قيام حضارة أكسوم **دليل ؟**
- حيث كانت بمثابة مركز تجاري قوى وملتقى للعديد من الطرق التجارية فكان الذهب والعاج والعطور والتوابل من أبرز صادراتها وأعلاها قيمة اقتصادية.
- اهتم السكان بالزراعة وتربية الحيوانات.
- اشتهرت أكسوم بصناعة الفخار وزخرفته وكذلك صناعة الزجاج.

٤ حضارة قرطاج



آثار حضارة قرطاج

موقعها :

ظهرت على الساحل الشمالي لإفريقيا (تونس حاليًا).

نشأتها :

يرجع الفضل إلى الفينيقيين (*) في تأسيس مدينة قرطاج على البحر المتوسط **بم تفسر ؟** بهدف تأمين رحلاتهم التجارية من فينيقيا (بقارة آسيا) إلى إسبانيا (بقارة أوروبا).

مع مرور الزمن : قويت مدينة قرطاج واستقلت عن فينيقيا وكونت مملكة قوية وحكمت معظم ساحل شمال إفريقيا وبعض جزر البحر المتوسط، وذلك بسبب الموقع الاستراتيجي في منتصف طريق التجارة بين مدن شرق وغرب البحر المتوسط.

بم تفسر اختلفت نشأة حضارة قرطاج عن حضارات مصر القديمة، وأكسوم، وكوش ؟

لأنها لم ترتبط بنهر النيل وإنما قامت على التجارة.

لكل حضارة من حضارات إفريقيا تراث ثقافي يميزها عن غيرها، يتمثل في الفنون والحرف التراثية والعادات والتقاليد والملابس والأكلات الشعبية .. وغيرها

(*) الفينيقيون : هم أول من استقروا على الشريط الساحلي لسوريا وساحل فلسطين ولبنان.

التدريب الثانى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) نشأت الحضارة المصرية فى قارة إفريقيا جهة (الشمال الشرقى - الغرب - الشمال الغربى - الجنوب)
(٢) امتدت العلاقات التجارية لمملكة كوش فى شمال إفريقيا مع
(٣) تم تأسيس مدينة قرطاج لتأمين رحلات الفينيقيين التجارية إلى
(إسبانيا - مصر - شمال السودان - بونت)

٢ صوب ما تحته خط :

- (١) أعلنت منظمة اليونسكو أهرامات الجيزة بشمال السودان موقعًا للتراث العالمى فى ٢٠١١م. (.....)
(٢) تأثرت حضارة قرطاج بالحضارة المصرية القديمة فى بناء الأهرامات. (.....)
(٣) الإله رع من المعبودات الفينيقية الأصل تمت عبادتها فى حضارة أكسوم. (.....)

٣ ما الأثر الناتج عن ... ؟

- (١) استقرار المصرى القديم على ضفاف نهر النيل.

- (٢) الموقع الاستراتيجى لمدينة قرطاج.

٤ حدد وجه الاختلاف بين : حضارة قرطاج، وحضارة كوش من حيث النشأة.

٥ دلل على صحة العبارة الآتية : لعب النشاط التجارى دورًا بارزًا فى حضارة أكسوم.

٦ أعط أمثلة لـ : الحضارات الإفريقية التى حرص المصريون القدماء على توطيد العلاقات التجارية معها.

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

جميع الأراضي التي تضم مجرى النهر وجميع روافده.

حوض نهر النيل

النهر الذي يمتد مجراه وروافده في أكثر من دولة.

النهر الدولي

تجمع لدول حوض النيل لدعم التعاون والحفاظ على المصالح المشتركة فيما بين دول حوض النيل.

الاندوجو

اقتصاد صديق للبيئة الذي يستهدف تحقيق نمو اقتصادي مستدام مع الحفاظ على البيئة، وتحقيق العدالة الاجتماعية والحد من الفقر والبطالة.

الاقتصاد الأخضر

نهر النيل

• تبلغ مساحة حوض نهر النيل نحو ١٠٪ من مساحة قارة إفريقيا.

• شكلت دول حوض النيل الـ ١١ دولة «تجمع الأندوجو» عام ١٩٨٣ م وكانت مصر صاحبة فكرة إنشائه.

منابع نهر النيل

• ينبع من وسط وشرق قارة إفريقيا ويتجه شمالاً حتى يصل إلى مصبه في البحر المتوسط بمصر،

وله منبعان هما

المنابع الموسمية

- تقع في هضبة الحبشة وتسقط عليها الأمطار الصيفية.
- من أهم روافده نهر السوبات والنيل الأزرق ونهر عطبرة.

المنابع الدائمة

- تقع في هضبة البحيرات الاستوائية وتسقط عليها الأمطار طوال العام.
- من أهم البحيرات بها بحيرة فيكتوريا ومن أهم الأنهار بها نهر كاجيرا.

الاتفاقيات الدولية والإقليمية للمياه الدولية

• تم وضع العديد من الاتفاقيات الدولية والإقليمية لتنظيم عمليات استخدام مياه النهر الدولي كما يلي :

الاتفاقيات الدولية : وضعت منظمة الأمم المتحدة اتفاقية قانون تنظيم استخدام المجارى المائية في الأغراض غير الملاحية.

الاتفاقيات الإقليمية : عقدت مصر ودول حوض النيل عدة اتفاقيات لتنظيم وإدارة وتنمية مياه نهر النيل منها :

اتفاقية ١٩٢٩ م واتفاقية ٢٠١٥ م.

دور مصر في تحقيق التنمية المستدامة لمائية حوض النيل

- إنشاء خزان سنار على النيل الأزرق لصالح السودان.
- دفع تكاليف إنشاء خزان جبل الأولياء في السودان.
- حفر عشرات الآبار في كينيا.
- إنشاء سد أوين في أوغندا.
- تطهير بحيرتي فيكتوريا وكيوجا من الحشائش والنباتات.
- إنشاء مركز للبحوث المائية في تنزانيا.

الحضارات القديمة في إفريقيا

١ الحضارة المصرية القديمة

- قامت في شمال شرق قارة إفريقيا.
- كان لنهر النيل دورًا رئيسيًا في نشأتها.
- شهدت العديد من مراحل النهضة والتقدم في شتى المجالات كالعمارة والآداب والعلوم.
- أثرت على بعض الحضارات الإفريقية في المجالات المختلفة.

٢ حضارة كوش

- امتدت في شمال السودان حول نهر النيل وكانت في بدايتها متمركزة في مدينة نبتة ثم انتقلت إلى مروي.
- أقامت علاقات تجارية مع مصر شمالًا ، ومملكة أكسوم شرقًا.
- تأثرت بالحضارة المصرية القديمة وظهر ذلك في نحت التماثيل وبناء المعابد والأهرامات، مثل : أهرامات مروي وعبادة بعض المعبودات المصرية القديمة، مثل : الإله رع.

٣ حضارة أكسوم

- امتدت في شرق إفريقيا بمنطقة إريتريا وإثيوبيا حاليًا.
- لعب النشاط التجاري دورًا بارزًا في قيامها فقد كانت بمثابة مركز تجاري قوى وملتقى للعديد من الطرق التجارية، كما اهتم سكانها بالزراعة وتربية الحيوانات.

٤ حضارة قرطاج

- ظهرت على الساحل الشمالي لإفريقيا (تونس حاليًا).
- أسس الفينيقيون مدينة قرطاج لتأمين رحلاتهم التجارية إلى إسبانيا ومع مرور الزمن قويت قرطاج واستقلت عن فينيقيا وكونت مملكة قوية و حكمت معظم ساحل شمال إفريقيا وبعض جزر البحر المتوسط بفضل موقعها الاستراتيجي.
- اختلفت حضارة قرطاج عن الحضارات السابقة لأنها لم تعتمد على نهر النيل وإنما اعتمدت على التجارة.

أسئلة

الدرس الثالث

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسى

طبق و تعلم

تحليل الخرائط

١ لاحظ وأجب :

(١) لاحظ خريطة حوض النيل التى أمامك، واكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

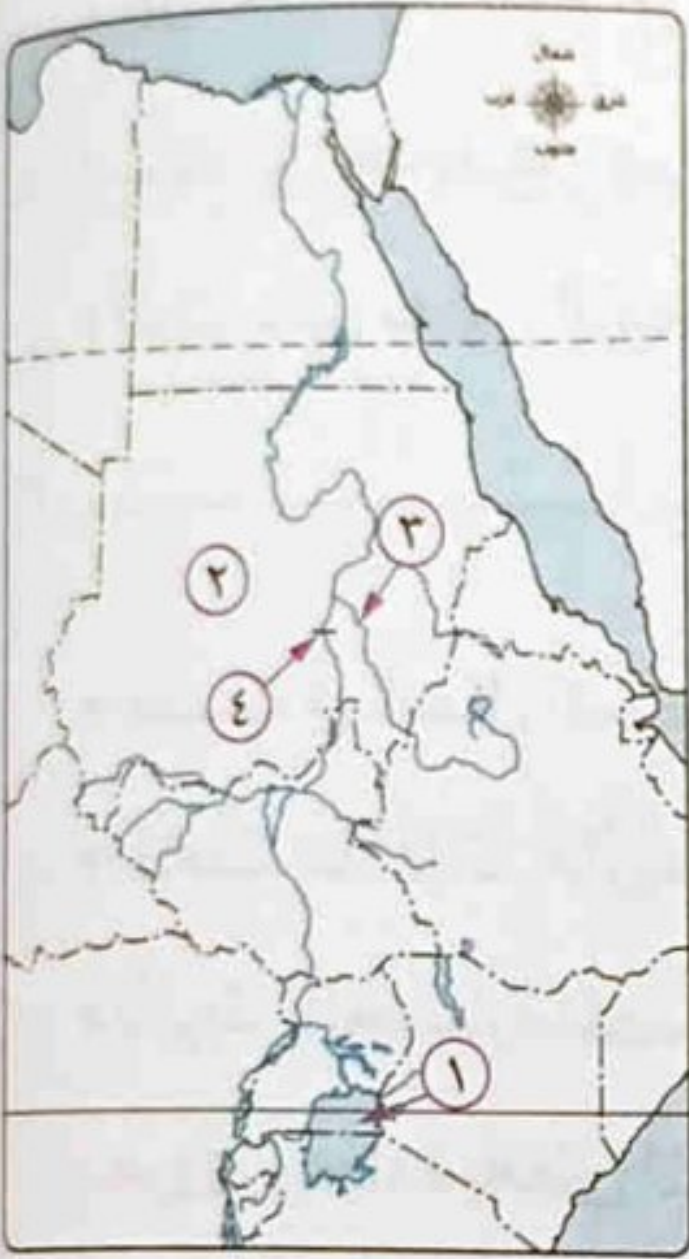
(١) بحيرة

(٢) دولة قامت فيها حضارة كوش

(٣) النيل

(٤) خزان

(ب) اشرح : أهمية نهر النيل ودوره فى قيام بعض الحضارات القديمة فى إفريقيا.



التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

مهارات البحث

٢ اقرأ وحل : اتفاقية قانون [استخدام المجارى المائية الدولية فى الأغراض غير الملاحية] [نص إسرائى]

«وضعت الأمم المتحدة اتفاقية قانون استخدام المجارى المائية الدولية فى الأغراض غير الملاحية وتؤكد أهمية التعاون الدولى وحسن الجوار، ومن أهم المواد التى جاءت بها المادة ٧ : الالتزام بعدم التسبب فى ضرر لآى دولة من دول المجرى المائى، والمادة ٨ : الالتزام العام بالتعاون على أساس المساواة فى السيادة والسلامة الإقليمية والفائدة المتبادلة، والمادة ١٢ : الإخطار المسبق بالتدابير المزمع اتخاذها والتى يمكن أن يكون لها أثر ضار على دولة من دول المجرى، والمادة ٢١ : منع تلوث المجرى المائى وتخفيض نسب التلوث والعمل على مكافحته».

شارك زميلك واستخدم الكود المقابل وقرأ بعض ما جاء بالاتفاقية، ثم حدد :

(١) أهم المواد التى تود التأكيد عليها بدول حوض النيل.

(ب) أحد المواد التى يمكن تفعيلها فى الوضع الراهن لدول حوض النيل.

(ج) أى المواد يمكن الاحتياج إليها بالمستقبل .

«كان لمصر علاقات مع إفريقيا منذ عصور ما قبل التاريخ، ويشير إلى ذلك تشابه الرسوم الموجودة في الكهوف والتي تعبر عن مظاهر حياة الإنسان مثل كهف الوحوش في الصحراء الغربية بمصر، وكهوف الطاسيلي بالجزائر».



كهوف الطاسيلي بالجزائر



كهف الوحوش في الصحراء الغربية بمصر

(أ) لاحظ الصورتين وحدد أوجه التشابه بينهما.

(ب) تعاون مع أحد زملائك واجمع معلومات عن كهف الوحوش وكهوف الطاسيلي ثم لخصها واعرضها على زملائك بالفصل.

التكامل مع الرياضيات والإعلام التربوي

تطبيقات حياتية

٤ ما مقترحاتك لـ : تقليل الفاقد من المياه بمنازلنا ؟

مهارات التفكير

٥ فكروا جب :

(أ) بم تفسر : يُعد نهر النيل نهرًا دوليًا ؟

(ب) ما العلاقة بين : الفينيقيين ، وحضارة قرطاج ؟

(ج) ماذا يحدث إذا : اقتصرت منابع نهر النيل على هضبة البحيرات الاستوائية ؟

(د) دلل على صحة العبارة التالية : تأثر الكوشيين بمظاهر الحضارة المصرية القديمة .

٦ فكر وحدد :

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

- (أ) ظهرت حضارة أكسوم في منطقة إريتريا وإثيوبيا حاليًا .
- (ب) يمثل حوض نهر النيل المساحة التي يجري بها النهر وروافده .
- (ج) تقع المنابع الدائمة لنهر النيل في هضبة الحبشة .
- (د) كان لنهر النيل دور في قيام حضارة قرطاج .

٧ فكر وقارن :

قارن بين : الحضارات القديمة التي ظهرت في إفريقيا من حيث نشأتها وأهم ما يميزها .

أسئلة كتاب الامتحان

ثانيًا

١ (١) أمامك خريطة لحوض النيل ،

اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

(برج العرب / الإسكندرية)

(١) دائرة عرض رئيسية

(٢) مدار

(روض الفرج / القاهرة)

(٣) المحيط

(٤) دولة

(٥) دولة

(٦) دولة

(٧) دولة

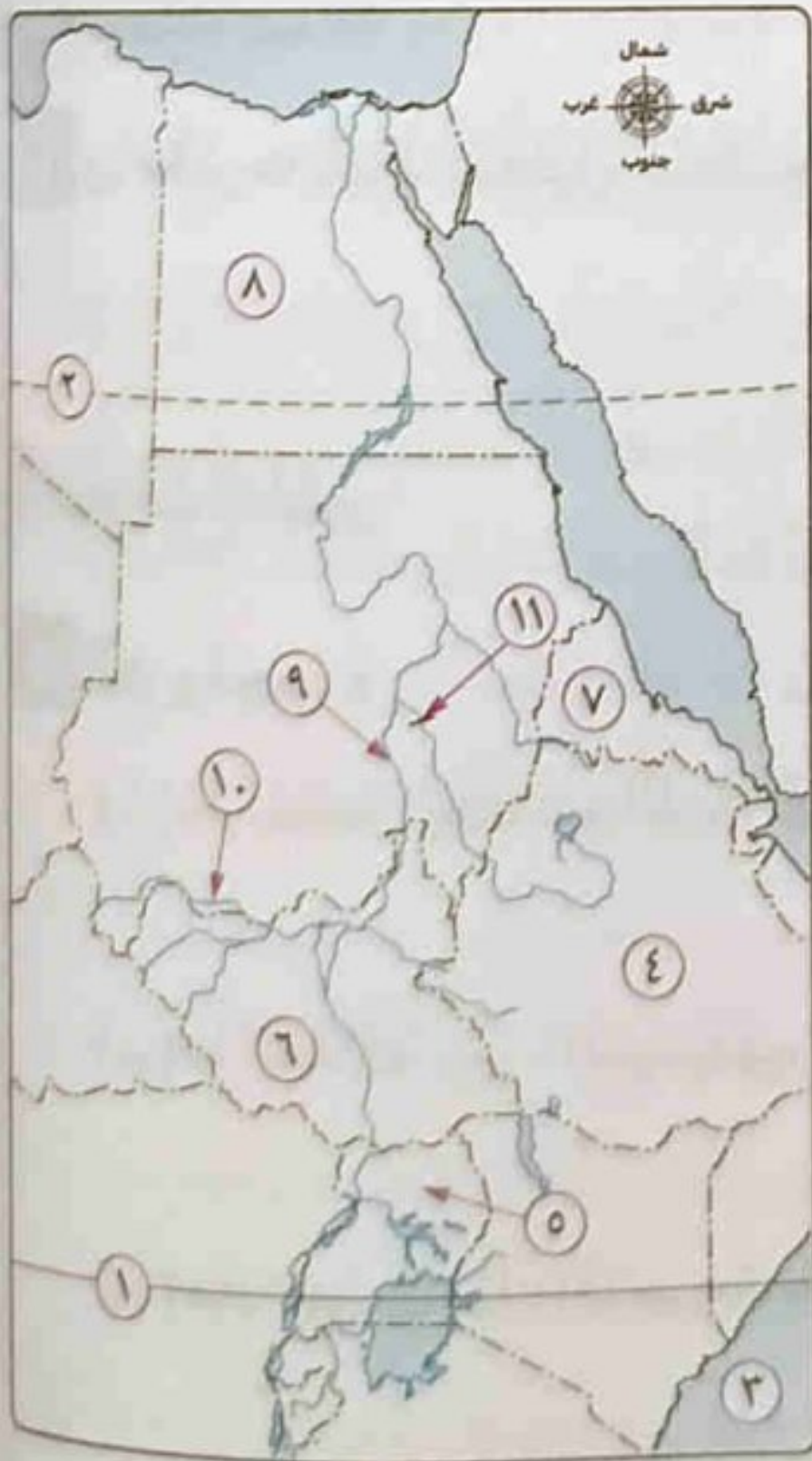
(جرجا / سوهاج)

(٨) دولة

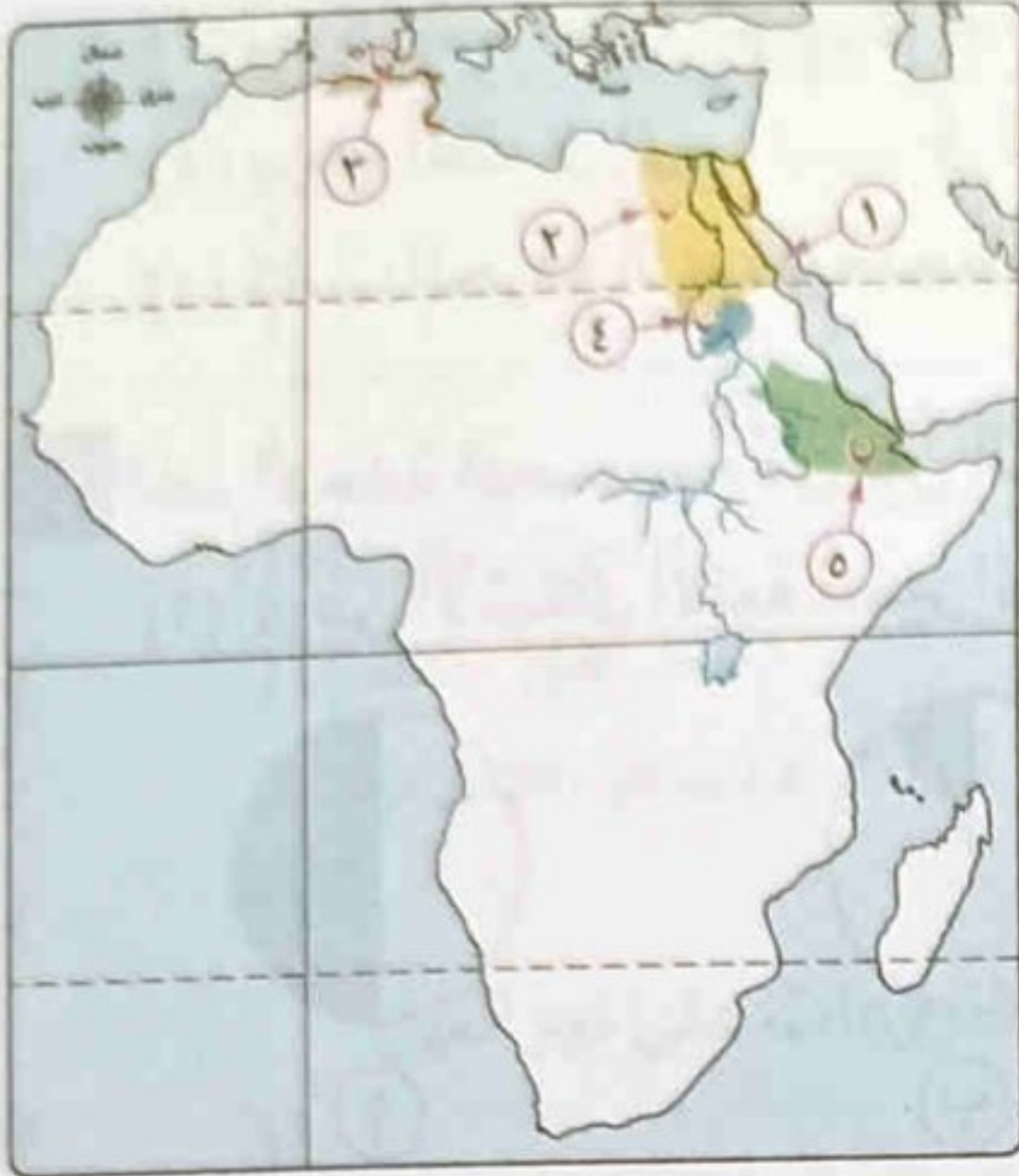
(٩) النيل

(١٠) رافد

(١١) خزان



(ب) أمامك خريطة لقارة إفريقيا،
اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(غرب مدينة نصر / القاهرة)

(وسط / الإسكندرية)

(المنشأة / سوهاج)

(المستقبل / القاهرة)

(١) مسطح مائي

(٢) الحضارة

(٣) حضارة

(٤) حضارة

(٥) حضارة

٢ استعن بالخريطة التي أمامك في اختيار الإجابة الصحيحة :

(١) أى من دول حوض النيل التالية يمر بها دائرة الاستواء ؟
(رواندا - بروندي - كينيا - إريتريا)

(٢) يبدأ النيل الأزرق من بحيرة

(فيكتوريا - تانا - ألبرت - كيوجا)

(٣) أى من الدول الإفريقية الآتية ينبع منها روافد المنابع الموسمية لنهر النيل ؟

(رواندا - بروندي - تنزانيا - إثيوبيا)

(٤) إحدى دول حوض النيل تحتوى على عدة بحيرات استوائية هي

(إثيوبيا - رواندا - بروندي - أوغندا)
(٥) إحدى دول المنابع الدائمة لنهر النيل وتقع جنوب بحيرة فيكتوريا

(أوغندا - كينيا - جنوب السودان - تنزانيا)
(٦) جميع الدول التالية تشرف على بحيرة فيكتوريا ولكن يخرج عن ذلك

(كينيا - أوغندا - تنزانيا - رواندا)
(٧) تنحدر الروافد الحبشية لنهر النيل باتجاه

(الشمال الشرقي - الجنوب الشرقي - الشمال الغربي - الجنوب الغربي)

(٨) يقع خزان جبل الأولياء على

(النيل الأبيض - نهر عطبرة - النيل الأزرق - بحر الجبل)
(٩) أى مما يلي يعد آخر رافد يمد نهر النيل بالمياه ؟

(نهر السوبات - النيل الأزرق - نهر عطبرة - بحر الجبل)

٣ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

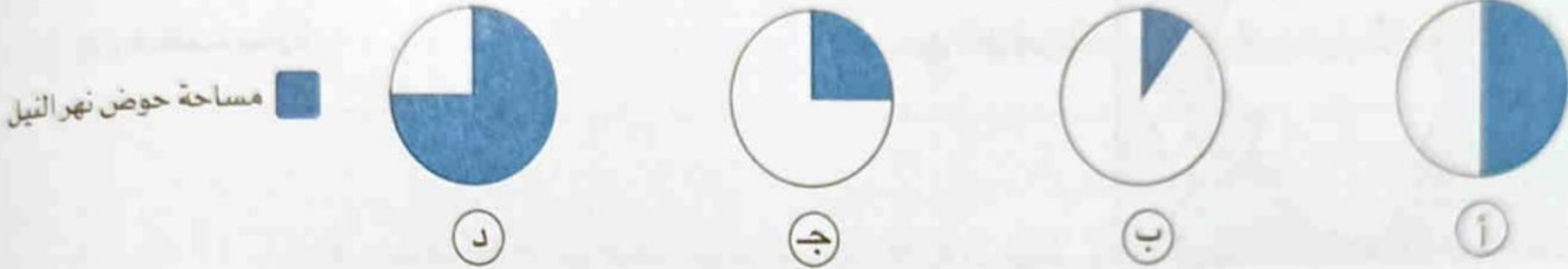
(١) أشار العالم الجغرافي جمال حمدان إلى أن نهر النيل المنبع.

(٢) حرص المصريون القدماء على إقامة علاقات تجارية مع الحضارات المجاورة لهم مثل حضارتى و

- (٣) تركزت حضارة كوش في بدايتها في مدينة ثم انتقلت إلى
 (٤) يرجع الفضل إلى في تأسيس مدينة قرطاج.
 (٥) كانت الحرفة الرئيسية لحضارة قرطاج

٤ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية :

(١) أى من الأشكال الآتية تشير إلى مساحة حوض النيل بالنسبة لقارة إفريقيا ؟



(٢) كل ما يلى روافد للمنابع الموسمية ولكن يخرج عن ذلك

- (نهر السوبات - النيل الأزرق - نهر كاجيرا - نهر عطبرة)
 (٣) يصب في بحيرة فيكتوريا في جهتها الغربية . (نهر كاجيرا - نهر السوبات - نهر عطبرة - النيل الأزرق)
 (٤) تقع المنابع الموسمية لنهر النيل بقارة إفريقيا في جهتها (الشمالية - الجنوبية - الغربية - الشرقية)
 (٥) أقيم مشروع خزان سنار على

(النيل الأبيض - نهر عطبرة - النيل الأزرق - بحر الجبل) (برج العرب / الإسكندرية)
 (٦) تم إنشاء سد أوين بدولة

(السودان - جمهورية الكونغو الديمقراطية - تنزانيا - أوغندا) (القرين / الشرقية)
 (٧) ساهمت مصر في دفع تكاليف إنشاء خزان جبل الأولياء في دولة

(تنزانيا - السودان - أوغندا - كينيا) (المستقبل / القاهرة)
 (٨) من الجهود التي قامت بها مصر بدول حوض النيل حفر عشرات الآبار في

(رواندا - إريتريا - بروندي - كينيا) (قلين / كفر الشيخ)
 (٩) أى من الحضارات التالية تعد الأقرب للحضارة المصرية القديمة من حيث الموقع ؟

(أكسوم - فينيقيا - كوش - قرطاج)
 (١٠) أقام الكوشيون علاقات تجارية من جهة الشرق مع (مصر - قرطاج - أكسوم - اليونان)

(١١) ظهرت حضارة أكسوم بالمنطقة التي توجد بها حاليًا دولتي إريتريا و

(أوغندا - إثيوبيا - تونس - كينيا) (دار السلام / القاهرة)
 (١٢) نشأت حضارة قرطاج في حاليًا . (السودان - تونس - مصر - إثيوبيا) (ابوتيج / أسبوط)

(١٣) تشابهت الحضارة المصرية القديمة وحضارة قرطاج في موقعهما على

(البحر المتوسط - نهر النيل - البحر الأحمر - المحيط الهندي)

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

- () (١) يمتد مجرى نهر النيل وروافده داخل إحدى عشر دولة إفريقية .
- () (٢) كانت إثيوبيا صاحبة فكرة إنشاء تجمع الأنديجو .
- () (٣) يبدأ نهر النيل من هضبة البحيرات الاستوائية لينتهى عند البحر المتوسط شمالاً .
- () (٤) تعد بحيرة فيكتوريا أهم بحيرات المنابع الموسمية لنهر النيل .
- () (٥) يعد النيل الأزرق من أهم مصادر المياه لبحيرة فيكتوريا .
- () (٦) يسترد نهر النيل قوته بعد التقاء نهر عطبرة وبحر الجبل .
- () (٧) تقع المنابع الموسمية لنهر النيل في هضبة الحبشة بشرق إفريقيا .
- () (٨) نصت اتفاقية ١٩٢٩م على التزام دول حوض النيل بعدم القيام بأى مشروعات على نهر النيل بغير اتفاق مسبق مع مصر .
- () (٩) يهدف الاقتصاد الأخضر إلى تحقيق أهداف اقتصادية وبيئية واجتماعية .
- () (١٠) أقام المصريين القدماء حضارة عظيمة على ضفاف نهر النيل .
- () (١١) تقدمت الحضارة المصرية القديمة في شتى المجالات .
- () (١٢) ظهرت آثار الكوشيين بالحضارة المصرية القديمة في نحت التماثيل وبناء المعابد .
- () (١٣) نشأت حضارة أكسوم في غرب قارة إفريقيا .
- () (١٤) يعد الذهب والعاج من أبرز صادرات حضارة أكسوم وكوش .
- () (١٥) اشتهرت حضارة أكسوم بصناعة الفخار والزجاج .
- () (١٦) ظهرت حضارة قرطاج على الساحل الشرقى لإفريقيا .
- () (١٧) سيطرت حضارة قرطاج على بعض جزر البحر المتوسط نتيجة موقعها الاستراتيجى .
- () (١٨) كانت حرفة الزراعة أحد الأنشطة الاقتصادية المشتركة بين معظم الحضارات التى نشأت حول نهر النيل .

اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

- () (١) النهر الذى يمتد مجراه وروافده فى أكثر من دولة .
- () (٢) المساحة التى يجرى فيها النهر وروافده .
- () (٣) التجمع الذى شكلته دول حوض النيل عام ١٩٨٣م لدعم التعاون والحفاظ على المصالح المشتركة .
- () (٤) منظمة دولية قامت بوضع اتفاقية قانون تنظيم استخدام المجارى المائية فى الأغراض غير الملاحية .
- () (٥) إحدى الاتفاقيات الإقليمية التى نصت على عدم التسبب فى ضرر والاستخدام المنصف والمناسب لمياه نهر النيل .
- () (٦) اقتصاد صديق للبيئة يستهدف تحقيق نمو اقتصادى مستدام .
- () (٧) حضارة نشأت فى شمال حوض النيل .

(١) يُعد نهر النيل نهراً دولياً.

(المنج / القاهرة)

(٢) إنشاء تجمع الأندوجو عام ١٩٨٣ م.

(مغاغة / المنيا)

(٣) استدامة جريان نهر النيل ووصوله إلى مصر.

(القناطر / القليوبية)

(٤) أهمية النيل الأزرق ونهر عطبرة بالنسبة لجريان النيل.

(٥) مساهمة مصر في إنشاء خزان جبل الأولياء في السودان.

(أطفيح / الجيزة)

(٦) ظهور العديد من الحضارات القديمة في قارة إفريقيا.

(مشتول / الشرقية)

(٧) قيام الفينيقيين بتأسيس مدينة قرطاج على البحر المتوسط.

٨ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) ارتفاع معدل البحر في منطقة المنابع الاستوائية (بالنسبة لنهر النيل).

(٢) الموقع الجغرافي لحضارة أكسوم.

(منقلوط / أسبوط)

(٣) الموقع المتميز لمدينة قرطاج بالنسبة لطرق التجارة على البحر المتوسط.

٩ ماذا يحدث إذا ... ؟

(دار السلام / القاهرة)

(١) سقطت الأمطار طوال العام على هضبة الحبشة بالنسبة لمائية نهر النيل في مصر.

(٢) اتجه نهر كاجيرا من الشرق للغرب.

(٣) كان انحدار هضبة الحبشة بالكامل من الغرب إلى الشرق.

(٤) لم يلتقى نهر السوبات بنهر النيل.

(٥) اختفى النيل الأزرق ونهر عطبرة.

(بورقوآد / بورسعيد)

(٦) كان انحدار هضبة شمال إفريقيا نحو الجنوب.

(البساتين / القاهرة)

١٠ ما العلاقة بين : نهر النيل، والحضارة المصرية القديمة ؟

(جنوب / الجيزة)

١١ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) كان لمصر دورًا في تنمية مائية حوض النيل. (يكتفى باثنين)

(٢) اهتمت مصر بزيادة مائية بحيرة فيكتوريا وبحيرة كيوجا.

(٣) تعددت الحضارات الإفريقية التي نشأت على ضفاف نهر النيل.

(٤) تأثرت حضارة كوش بالحضارة المصرية القديمة دينيًا.

١٢ قارن بين :

(١) المنابع الدائمة، والمنابع الموسمية لنهر النيل، من حيث : * الموقع. * أهم الروافد.

(٢) حضارة قرطاج، وحضارة كوش، من حيث : * الموقع. * أهم الأنشطة الاقتصادية.

١٣ ما مقترحاتك لـ : الحفاظ على مياه النيل ؟

(شرق مدينة نصر / القاهرة)

١٤ ما رأيك في : الاتفاقيات التي عقدتها مصر مع دول حوض النيل ؟

١٥ استخراج المختلف في كل مجموعة من المجموعات الآتية، مع ذكر السبب :

(١) بحيرة فيكتوريا - بحيرة ألبرت - بحيرة إدوارد - بحيرة تانا.

(٢) السوبات - عطبرة - كاجيرا - النيل الأزرق.

(٣) إثيوبيا - أوغندا - تنزانيا - كينيا.

أسئلة للتمرير ؟

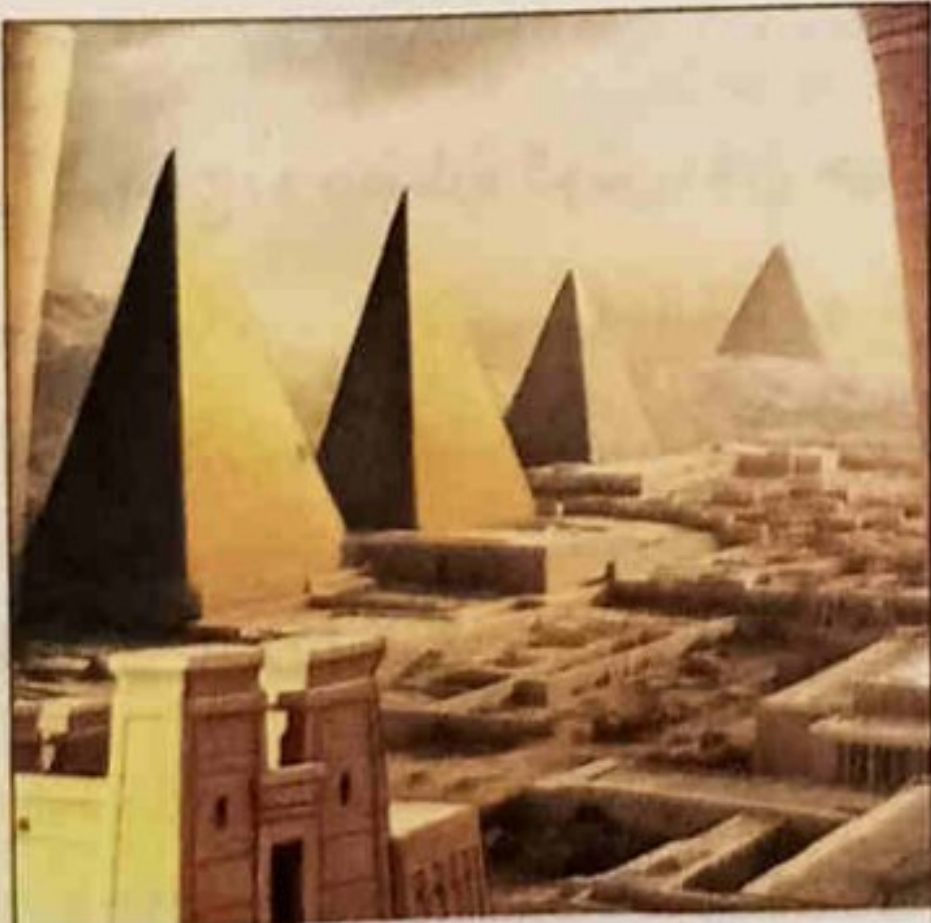
١٦ أمامك صور تخيلية بالذكاء الاصطناعي عن بعض الحضارات القديمة في إفريقيا، وضح أهم ملامح كل حضارة، ثم حدد أكثر الحضارات تأثرًا بالحضارة التي تعبر عنها الصورة (١)، مع ذكر السبب :



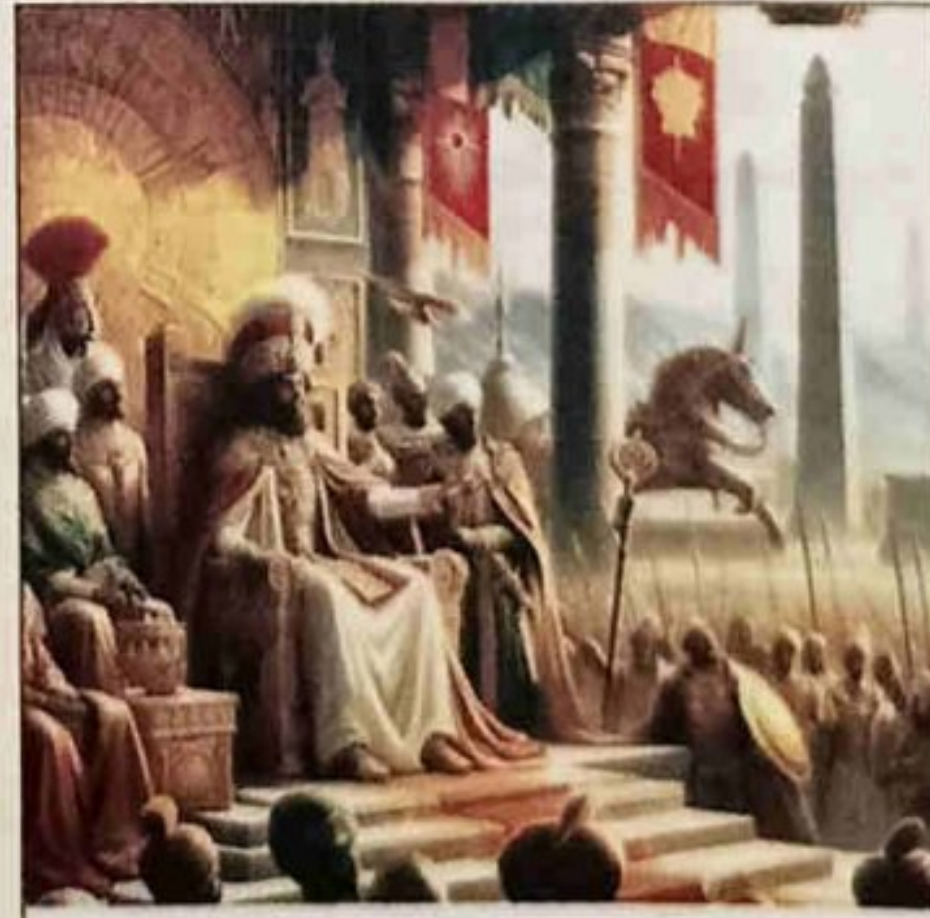
٢. حضارة قَرْطَاج



١. الحضارة المصرية القديمة



٤. حضارة كُوش



٣. حضارة أَكْسُوم

١٧ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتشابه المنابع الاستوائية مع المنابع الحبشية في

(موسم المطر - الموقع الجغرافي - دوائر العرض الرئيسية المارة بهما - المظهر الهضبي)

(٢) من المشروعات التي أقامتها مصر على إحدى روافد المنابع الموسمية

(السد العالي - سد أوين - خزان سنار - خزان جبل الأولياء)

١٨ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة،

مع ذكر السبب في الحالتين :

(١) يقع الجزء الأكبر من دول حوض النيل في نصف الكرة الأرضية الجنوبي .

()

(٢) تضم دول حوض النيل ثلاث دول عربية .

()

١٩ بالاستعانة بالخريطة المقابلة والخريطة السياسية

لقارة إفريقيا ص ٢٣ :

(١) صنف دول حوض النيل إلى دول داخلية ودول بحرية.

.....
.....
.....
.....

(٢) أى من الروافد الآتية تتميز بموسم مطر أطول ... ؟

* نهر عطبرة. * نهر كاجيرا. (مفسراً إجابتك)

.....
.....
.....
.....



٢٠ دلل على صحة العبارة التالية : لموقع هضبة البحيرات الاستوائية جانب إيجابي وآخر سلبي بالنسبة لمائية

نهر النيل.

.....

٢١ ما رأيك في : تعد منابع هضبة الحبشة هي المنبع الحقيقي لنهر النيل ؟

.....

الحضارة المصرية القديمة وعلاقتها بحضارات إفريقيا

الوحدة الثانية



الفكرة الرئيسية : تعد وحدة الدولة واستقرارها السياسي العامل الأساسي في نهضتها وتقدمها، فعندما اتحدت أقاليم مصر منذ القدم واستقرت أوضاعها الداخلية استطاعت أن تقدم للعالم حضارة عريقة تميزت بتقدمها المذهل في جميع المجالات

أهداف دروس الوحدة الثانية

الدرس الأول

عصر الدولة القديمة (عصر بناء الأهرام)

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أعدد خصائص كل من العصر العتيق وعصر الدولة القديمة.
 - أميز أعمال بعض ملوك عصر الدولة القديمة.
 - أستنتج ملامح الحياة المصرية القديمة في عصر الاضمحلال الأول.
 - أدلل على علاقة مصر بقارة إفريقيا خلال عصر الدولة القديمة.



الدرس الثاني

عصر الدولة الوسطى (عصر الرخاء الاقتصادي)

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أعدد الخصائص المميزة لعصر الدولة الوسطى.
 - أميز بين أعمال بعض ملوك الدولة الوسطى.
 - أعبر عن تقديري للدور الذي قامت به المرأة المصرية في عصر الدولة الوسطى.
 - أحلل أسباب سقوط الدولة الوسطى.
 - أدلل على أهمية دور ملوك طيبة في التخلص من الهكسوس.



الدرس الثالث

عصر الدولة الحديثة (عصر المجد الحربي)

أهداف الدرس

- في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :
- أعدد خصائص عصر الدولة الحديثة.
 - أميز أعمال بعض ملوك عصر الدولة الحديثة.
 - أحلل نتائج بعض المعارك الفاصلة في عصر الدولة الحديثة.
 - أعبر عن تقديري للدور الذي قامت به المرأة المصرية في عصر الدولة الحديثة.
 - أدلل بأمثلة على علاقات مصر بإفريقيا في عصر الدولة الحديثة.
 - أستنتج قيمة التفاوض والحوار لمواجهة بعض المشكلات والأزمات السياسية.



المفاهيم الرئيسية

- نصوص الأهرام.
- عصر الاضمحلال.
- الهكسوس.
- الإمبراطورية.

القيم

- الاعتزاز بالهوية المصرية والإفريقية.
- تقدير دور العلم والعلماء في بناء الحضارة.
- الدفاع عن الوطن.
- الاعتزاز بدور الجيش المصري في التصدي للاحتلال.
- احترام الآخر.
- الأمانة العلمية.
- تقدير المرأة واحترامها.

المهارات العابرة للتخصصات

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعي.
- التواصل الفعال.
- استخدام التقنيات الحديثة في البحث وجمع المعلومات.
- اتخاذ القرارات.

القضايا

- المواطنة : الانتماء.
- العولمة : (التواصل والتعايش الحضاري).
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي.
- الوعي السياحي والأثري.

العصر	الفترة
عصور ما قبل التاريخ	منذ خلق الله الإنسان حتى معرفة الإنسان الكتابة
العصر الحجري القديم	
العصر الحجري الحديث	
العصر النحاسي	
عصر ما قبل الأسرات	
العصر العتيق (الأسرات ١: ٢٠)	٣٢٠٠ ق. م. : ٢٨٠٠ ق. م.
عصر الدولة القديمة (الأسرات ٣: ٦)	٢٨٠٠ ق. م. : ٢٢٠٠ ق. م.
عصر الاضمحلال الأول (الأسرات ٧: ١٠)	٢٢٠٠ ق. م. : ٢٠٦٥ ق. م.
عصر الدولة الوسطى (الأسرات ١١: ١٢)	٢٠٦٥ ق. م. : ١٧٧٥ ق. م.
عصر الاضمحلال الثاني (الأسرات ١٣: ١٧)	١٧٧٥ ق. م. : ١٥٧٠ ق. م.
عصر الدولة الحديثة (الأسرات ١٨: ٢٠)	١٥٧٠ ق. م. : ١٠٩٨ ق. م.
العصر المتأخر (الأسرات ٢١: ٣٠)	١٠٩٨ ق. م. : ٣٣١ ق. م. (القرن = ١٠٠ عام)

عصور مصر القديمة من الأقدم إلى الأحدث



كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أحدث
مثال : ٢٠٠٠ م أحدث من ١٠٠٠ م

كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أقدم
مثال : ٢٠٠٠ ق.م أقدم من ١٠٠٠ ق.م

عصر الدولة القديمة

(عصر بناء الأهرام)

الدرس الأول

علاقة مصر بإفريقيا في
عصر الدولة القديمة

عصر الاضمحلال الأول
(عصر الضعف الأول)

عصر الدولة
القديمة
وخصائصه

العصر العتيق
وخصائصه

في هذا
الدرس
سندرس



قسم المؤرخون التاريخ المصري القديم إلى عدة عصور تاريخية ازدهرت فيها الحضارة المصرية القديمة إلا أنه قد تخللها بعض فترات الضعف والاضمحلال، نتعرف عليها بالتفصيل فيما يلي :

العصر العتيق وخصائصه (عصر بداية الأسرات)

يشمل الأسرتين الأولى والثانية.

يُعد العصر العتيق عصر البناء والتأسيس **بم تفسر ؟**

لأنه بدأ بتوحيد الملك نعرمر «ميناً» لمملكتي الشمال والجنوب وتأسيس عاصمة مصر الموحدة مدينة «من - نفر» (*).

أهم خصائص العصر العتيق

١ الاستقرار وتحقيق الأمن **بم تفسر ؟**

بسبب اهتمام ملوك هذا العصر بتأمين حدود مصر وبناء الحصون.

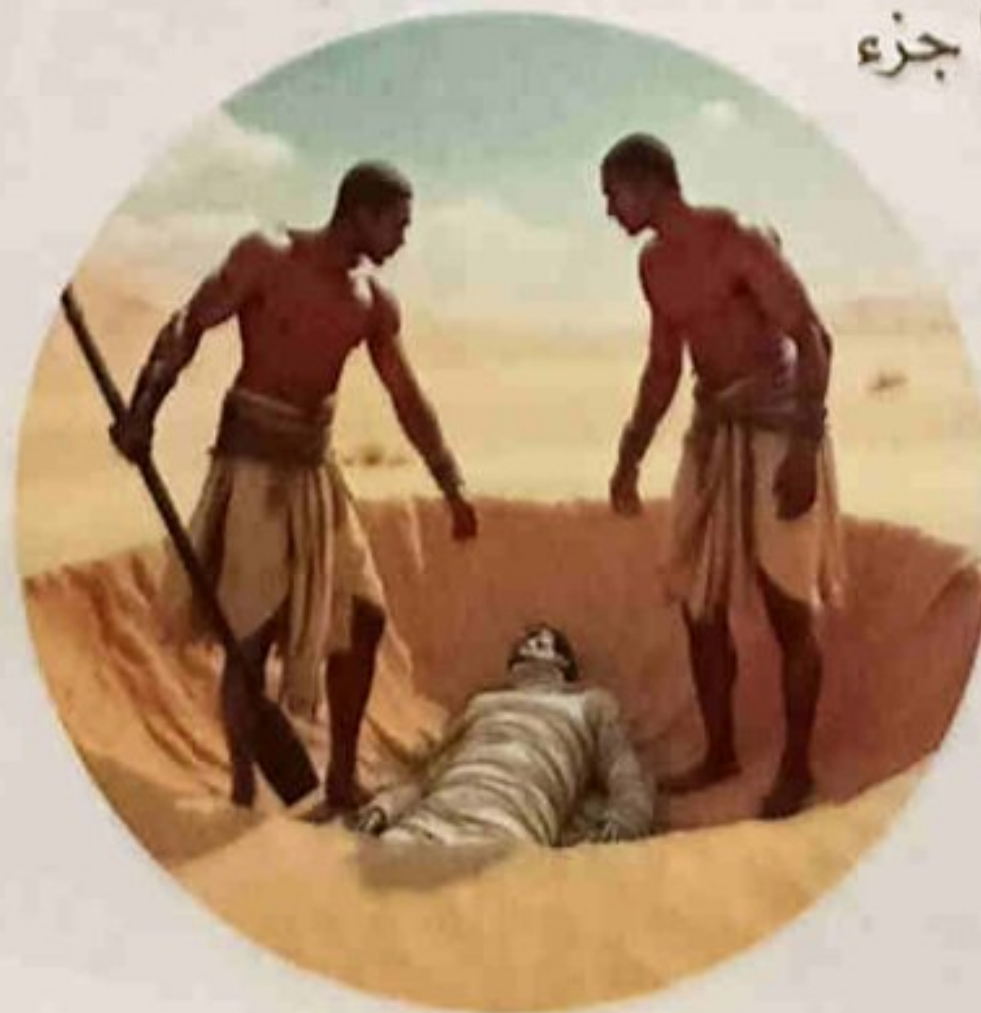
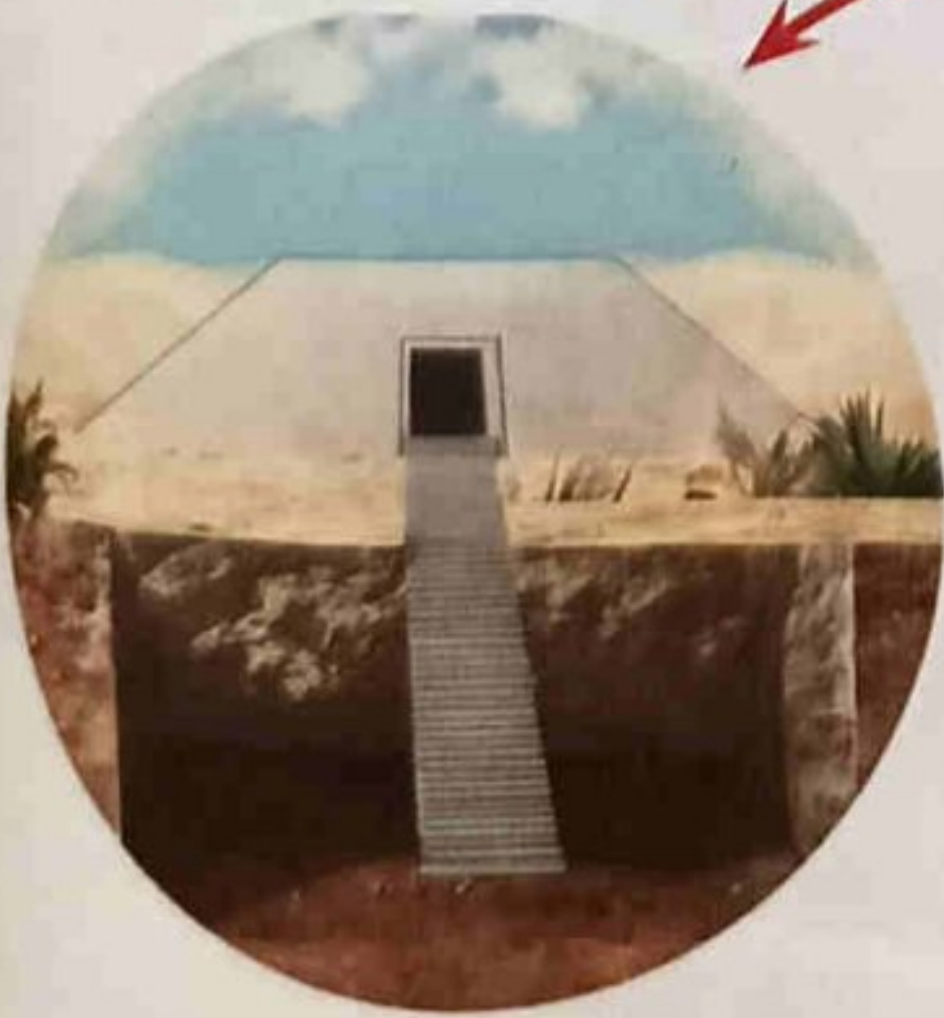
٢ الاهتمام بالأنشطة الاقتصادية **دل ؟**

حيث اهتم ملوك هذا العصر بـ :

- الطرق الصحراوية لتأمين التجارة المارة بها.
- السيطرة على المنطقة الواقعة جنوب الجندل الأول من أجل التجارة واستغلال المناجم.
- استغلال محاجر سيناء.

٣ الاهتمام بالعمارة خاصة بناء مقابر الملوك :

حيث تحولت من مجرد حفرة في الأرض إلى حجرة دفن من الحجر الجيري يعلوها جزء يشبه المصطبة من الطوب اللبن.



الملك نعرمر (ميناً)

عصر الدولة القديمة وخصائصه (عصر بناء الأهرام)

يشمل أربع أسرآت (من الأسرة الثالثة إلى نهاية الأسرة السادسة).

سُمي عصر الدولة القديمة بعصر بناء الأهرام **بم تفسر ؟**

بسبب اهتمام ملوكه ببناء مقابرهم على شكل أهرامات.

أهم خصائص عصر الدولة القديمة

١ الاستقرار.

٢ تطور فن العمارة، حيث :

• تطور شكل المقبرة كما يلي :

من حجرة يعلوها مصطبة،

إلى عدة مصاطب، أخذت شكل هرم مدرج، مثل : هرم زوسر.

ثم وصلت إلى شكل الهرم الكامل في عهد الملك خوفو.

مما يدل على تقدم المصريين القدماء في فن العمارة والهندسة والفلك.

• الاهتمام ببناء معابد الآلهة (*) والمعابد الجنائزية (**).

٣ براعة الفنان المصري القديم في :

• فن النحت حيث :

- استخدم المواد المختلفة في النحت، مثل : الحجر. ♦ العاج. ♦ الخشب.

- اهتم بنحت :

♦ التماثيل الملكية لاعتقاده في قدسية الملك.

♦ تماثيل النبلاء، مثل :

تماثيل النبيل «كاعبر» ويعرف حاليًا بتمثال شيخ البلد.

♦ تماثيل في وضعية جديدة، مثل :

تماثيل الكاتب المصري الجالس الذي يُظهر دقة ومهارة الفنان المصري القديم

وتقديره لمكانة الكاتب في المجتمع.

• فن النقش حيث ظهرت النقوش البارزة على الأسطح الصلبة (كالحجر والمعادن).

• فن الرسم حيث استخدم الألوان لتصميم الصور الجدارية على جدران المعابد.

أشكال تخيلية لتطور المقابر في عصر الدولة القديمة آنذاك



الهرم الكامل



هرم مدرج



مصطبة



تمثال شيخ البلد



تمثال الكاتب المصري القديم

(*) معابد الآلهة : الغرض منها إقامة الشعائر وتقديم القرابين للآلهة.

(**) المعابد الجنائزية : الغرض منها إقامة الصلوات وطقوس الجنازة على المتوفى.

٤ ازدهار الأدب، حيث :

ازدهر الأدب في عصر الدولة القديمة خاصة الأدب الديني، مثل: نصوص الأهرام «متون الأهرام».

ما المقصود بـ : **نصوص الأهرام «متون الأهرام»** ؟
مجموعة نصوص دينية نُقشت بالخط الهيروغليفي على جدران الحجرات الداخلية للأهرام.

أشهر ملوك عصر الدولة القديمة

قام ملوك الدولة القديمة بدور مهم في تاريخ مصر ومنهم :



هرم زوسر المدرج

الملك زوسر «مؤسس الأسرة الثالثة»



صاحب الهرم المدرج بسقارة الذي يتكون من ست مصاطب مختلفة الحجم (مدرجة)،
ويُعد أول بناء حجري ضخم في التاريخ والذي قام بتشييده وزيره «إيمحوتب».

الملك سنفرو «مؤسس الأسرة الرابعة»



كان ملكًا عظيمًا عادلًا في رعيته لذلك لُقّب بـ «الملك المحسن المحبوب».
ازدهرت مصر في عهده اجتماعيًا وتجاريًا وفنيًا وعمرانيًا.

أهم أعماله :

- أرسل حملة ليعيد الأمن إلى حدود مصر الجنوبية.
- أرسل أسطولًا بحريًا مكونًا من ٤٠ سفينة إلى فينيقيا لإحضار أخشاب شجر الأرز.

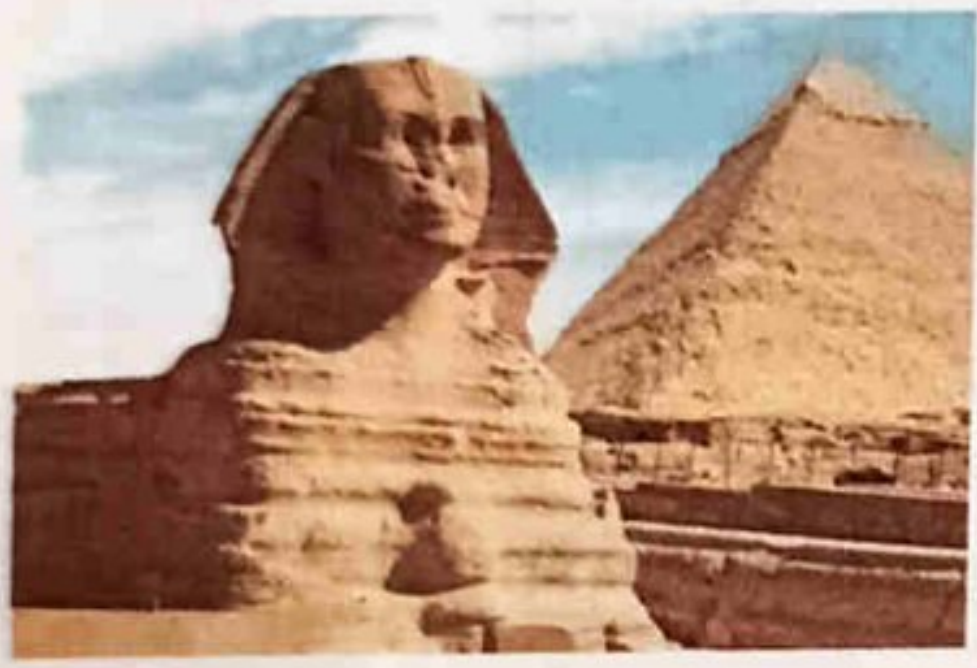


هرم خوفو «الهرم الأكبر»

الملك خوفو «ثاني ملوك الأسرة الرابعة»

أهم أعماله :

- شيد الهرم الأكبر على هضبة الجيزة الذي يُعد عملاً معمارياً رائعاً يدل على عبقرية المصري القديم.
- ازدهرت في عهده التجارة الخارجية لمصر خاصة مع فينيقيا.



هرم خفرع وتمثال أبو الهول

الملك خفرع

أهم أعماله :

- صاحب الهرم الأوسط.
- أمر بنحت تمثال أبو الهول الذي يظهر برأس إنسان ليدل على العقل والحكمة وجسم أسد ليدل على القوة.
- وصل فن النحت في عهد الملك خفرع إلى قمته **دلل ؟** حيث استطاع الفنان المصري القديم استخدام أصلب أنواع الحجر في نحت التماثيل، مثل : حجر الديوريت.



معلومة إثرائية

* «الملك منكاورع» : تولى الحكم بعد أبيه الملك خفرع وشيد الهرم الأصغر (بجوار هرم خوفو وهرم خفرع) ويبلغ طول هرمه ٦٦ متراً.

بم تفسر سقوط الأسرة الرابعة ؟

لأنه في نهاية الأسرة الرابعة ازداد نفوذ كهنة إله الشمس (رع) حتى استطاع كبيرهم أوسركاف الوصول إلى حكم مصر.

الملك أوسركاف «مؤسس الأسرة الخامسة»

أهم أعماله :

- أمر بتشييد :
- العديد من المسلات الضخمة (*).
- معابد الشمس المكشوفة في أبي صير بالجيزة.



الملك أوناس «آخر ملوك الأسرة الخامسة»

أهم أعماله :



يُعد الملك أوناس أول من كتب نصوص الأهرام على جدران حجرة الدفن داخل الهرم **بم تفسر ؟** بهدف حماية الملك في الحياة الآخرة، ثم انتشرت كتابة نصوص الأهرام بعد ذلك بين الملوك والملكات.



متون هرم الملك أوناس

بم تفسر أهمية نصوص الأهرام ؟

لأنها أمدتنا بالكثير من المعلومات المهمة عن المعتقدات الدينية للمصريين القدماء.

نهاية عصر الدولة القديمة

في نهاية عصر الأسرة السادسة (في أواخر عهد الملك بيبى الثاني) تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وعمت الفوضى **بم تفسر ؟** للأسباب التالية :

٣ زيادة الأعباء على كاهل الفلاح المصرى.

٢ توقف الحكومة عن تنفيذ المشروعات الاقتصادية.

١ ضعف السلطة المركزية وازدياد نفوذ حكام الأقاليم.

مما دفع المصريين للقيام بثورة عارمة.

وبذلك انتهى عصر الدولة القديمة

التدريب الأول



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تأسست الأسرة الثالثة في تاريخ مصر القديم على يد الملك (سنفرو - زوسر - نعرمر - أوسركاف)
(٢) بُنيت معابد الشمس المكشوفة في أبي صير في عهد الملك (سنفرو - خوفو - خفرع - أوسركاف)
(٣) تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في نهاية عصر الأسرة
(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐
☐
☐
☐
☐

- (١) نجح الملك نعرمر (مينا) في توحيد مملكتي الشمال والجنوب.
(٢) يمثل عصر الدولة القديمة عصر البناء والتأسيس.
(٣) يعتبر الهرم الأكبر أول بناء حجري ضخم في التاريخ.
(٤) يُعد الملك سنفرو مؤسس الأسرة الرابعة.
(٥) ازدهرت التجارة الخارجية لمصر في عهد الملك خوفو.

٣ اكتب ما تدل عليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) مدينة اتخذتها الأسرة الأولى عاصمة لمصر الموحدة. (.....)
(٢) مجموعة نصوص دينية نُقشت بالخط الهيروغليفى على جدران الحجرات الداخلية للأهرام. (.....)

٤ بم تفسر : قيام المصريين بثورة عارمة في أواخر عصر الدولة القديمة ؟

.....

٥ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

- (١) اهتمام ملوك العصر العتيق بتأمين حدود مصر وبناء الحصون.

.....

- (٢) زيادة نفوذ كهنة الإله (رع) في أواخر عصر الأسرة الرابعة.

.....

٦ أيد بالأدلة التاريخية صحة كل عبارة مما يأتي :

- (١) اهتم ملوك مصر في العصر العتيق بالتجارة.

.....

- (٢) برع الفنان المصرى في فن النحت خلال عصر الدولة القديمة.

.....

عصر الاضمحلال الأول (عصر الضعف الأول)

- يشمل أربع أسر (من الأسرة السابعة حتى الأسرة العاشرة).
- تعرضت البلاد للانقسام والغارات الخارجية، وتوقفت عجلة البناء والتطور الحضارى.
- استمر هذا الضعف حتى ظهرت الأسرة الحادية عشرة والتي أعادت البلاد لوحدتها، وبذلك بدأ عصرًا جديدًا من النهضة والتقدم هو عصر الدولة الوسطى.

ما المقصود بـ ؟ عصر الاضمحلال ؟

فترات زمنية فى التاريخ المصرى القديم سادت فيها البلاد حالة من ضعف سلطة الملك والحكومة المركزية، وانتشرت فيها الاضطرابات السياسية والاقتصادية.

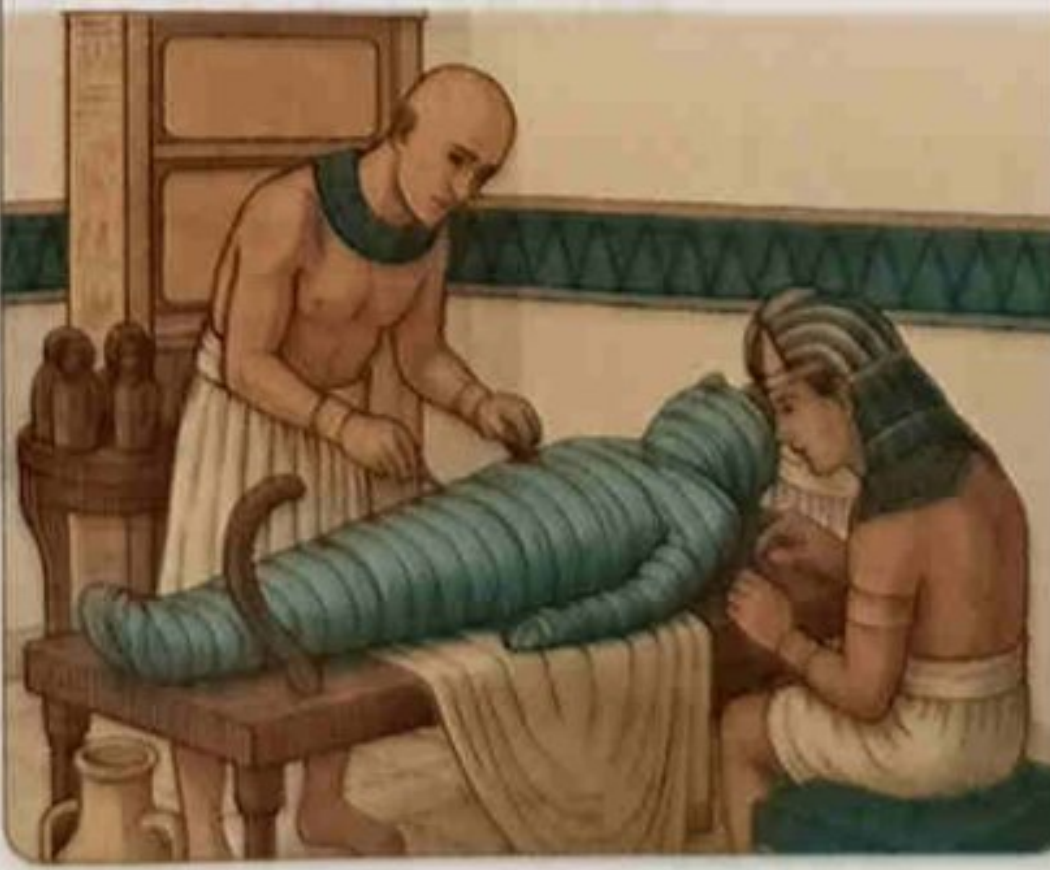
علاقة مصر بإفريقيا فى عصر الدولة القديمة

- اهتم ملوك عصر الدولة القديمة باكتشاف القارة الإفريقية وتأمين الحدود الجنوبية كما اهتموا بفتح طرق للتجارة مع شعوب القارة **دلى ؟**
- حيث أرسل ملوك الأسرة الخامسة والأسرة السادسة الرحلات التجارية والاستكشافية إلى إفريقيا، مثل : رحلات الرحالة «حر - خوف» نحو الجنوب فى إفريقيا.
- سادت الصداقة والتعاون والتبادل الثقافى علاقة مصر بإفريقيا، ومن مظاهر تأثير إفريقيا بالحضارة المصرية فى عصر الدولة القديمة :

٣ انتشار الآلات الموسيقية المصرية فى غرب إفريقيا.



٢ انتشار بعض العادات المصرية بين الشعوب الإفريقية مثل التحنيط(*) حيث تم تحنيط جثث ملوك وأمراء الكونغو وإن لم يعرفوا أسرار التحنيط كاملة.



١ انتشار بعض المعبودات المصرية فى أنحاء إفريقيا مثل الصقر «المعبود حورس» فى أوغندا.



(*) التحنيط : يعنى حفظ جثث الموتى لتبقى سليمة لفترة طويلة وذلك لاعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود.

التدريب الثاني



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐

(١) بدأ عصر الاضمحلال الأول من الأسرة السادسة.

☐

(٢) نجحت الأسرة العاشرة في إعادة توحيد مصر مرة أخرى بعد فترة من الانقسام.

☐

(٣) اهتم ملوك الدولة القديمة بتأمين الحدود الجنوبية لمصر.

☐

(٤) سادت الصداقة والتعاون والتبادل الثقافي في علاقة مصر بإفريقيا خلال عصر الدولة القديمة.

☐

(٥) انتشرت الآلات الموسيقية المصرية في غرب إفريقيا في عصر الدولة القديمة.

٢ اكتب ما تدل عليه العبارة الآتية :

فترة زمنية في التاريخ المصري القديم سادت فيها البلاد حالة من ضعف السلطة المركزية

وانتشار الاضطرابات.

(.....)

٣ ما الأثر الناتج عن : تعرض مصر لعصر الاضمحلال الأول ؟

.....

٤ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) اهتم ملوك عصر الدولة القديمة باكتشاف القارة الإفريقية.

.....

(٢) تأثرت بعض الدول الإفريقية بالحضارة المصرية في عصر الدولة القديمة في النواحي الدينية.

.....

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

مجموعة نصوص دينية نُقِشت بالخط الهيروغليفي على جدران الحجرات الداخلية للأهرام.

نصوص الأهرام
«متون الأهرام»

فترات زمنية في التاريخ المصري القديم سادت فيها البلاد حالة من ضعف سلطة الملك والحكومة المركزية، وانتشرت فيها الاضطرابات السياسية والاقتصادية.

عصر الاضمحلال

العصر العتيق

(يشمل الأسرتان الأولى والثانية)

- أطلق على العصر العتيق عصر بداية الأسرات، وبدأ هذا العصر بتوحيد الملك نعرمر (ميناء) لمملكتي الشمال والجنوب وتأسيس عاصمة مصر الموحدة مدينة «من - نفر».

- 1- الاستقرار وتحقيق الأمن.
- 2- الاهتمام بالأنشطة الاقتصادية.
- 3- الاهتمام بالعمارة خاصة بناء مقابر الملوك.

أهم
خصائص
هذا العصر

عصر الدولة القديمة

(يشمل أربع أسر من الأسرة الثالثة حتى نهاية الأسرة السادسة)

- أطلق على عصر الدولة القديمة عصر بناء الأهرام وذلك لاهتمام ملوكها ببناء مقابرهم على شكل أهرامات.

- 1- الاستقرار.
- 2- تطور فن العمارة حيث : - تطور شكل المقبرة.
- اهتموا ببناء معابد الآلهة والمعابد الجنائزية.
- 3- براعة الفنان المصري القديم في فن النحت والنقش والرسم.
- 4- ازدهار الأدب.

أهم
خصائص
هذا العصر

- 1- الملك **زوسر** : - مؤسس الأسرة الثالثة. - صاحب الهرم المدرج بسقارة.
- 2- الملك **سنفر** : - مؤسس الأسرة الرابعة. - لقب بالملك المحسن المحبوب. - أرسل أسطولاً بحرياً لفينيقياً لإحضار أخشاب شجر الأرز. - أرسل حملة ليعيد الأمن إلى حدود مصر الجنوبية.
- 3- الملك **خوفو** : - ثاني ملوك الأسرة الرابعة. - شيد الهرم الأكبر. - ازدهرت في عهده التجارة الخارجية لمصر خاصة مع فنيقياً.
- 4- الملك **خفرع** : - صاحب الهرم الأوسط. - أمر بنحت تمثال أبو الهول.
- 5- الملك **أوسركاف** : - مؤسس الأسرة الخامسة. - شيد العديد من المسلات الضخمة، ومعابد الشمس المكشوفة في أبي صير بالجيزة.
- 6- الملك **أونس** : - آخر ملوك الأسرة الخامسة. - أول من كتب نصوص الأهرام على جدران حجرة الدفن داخل الهرم.

أشهر
ملوك هذا
العصر

- تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وعمت الفوضى في نهاية عصر الأسرة السادسة أي أواخر عهد الملك (بيبي الثاني) مما أدى إلى قيام المصريين بثورة عارمة وبذلك انتهى عصر الدولة القديمة.

نهاية
عصر الدولة
القديمة

أسئلة

الدرس الأول

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسى

طبق و تعلم

تحليل النصوص التاريخية

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

١ اقرأ وحل :

«حر - خوف» واستكشاف إفريقيا [نص إثرائي]

«كان "حر - خوف" حاكمًا مصريًا لإحدى الجزر التابعة لأسوان، وقائد الجنود يدير كل البلاد الأجنبية في الجنوب في عصر الأسرة السادسة، وقد كانت مهمته الأساسية اكتشاف البلاد الواقعة جنوب مصر وإقامة علاقات وطيدة معها، وقد استطاع الاتصال بأعماق إفريقيا، وسجل رحلاته الاستكشافية على جدران مقبرته التي دفن بها في أسوان، كما سجل نص الرسالة التي أرسلها له الملك بيبي الثاني بعد عودته من رحلته الرابعة التي عاد منها محملاً بأنواع عديدة من المنتجات الإفريقية؛ ومما جاء في هذه الرسالة "... حقاً إنك فعلت ما يحبه ويمدحه سيدك، صاحب الجلالة الذي سيمنحك التكريم والشرف لتفخر به أنت وأولادك وأحفادك من بعدك..."».

(أ) علام يدل : إرسال الملوك المصريين القدماء الرحلات إلى إفريقيا ؟

(ب) ما رأيك في : رسالة الملك بيبي الثاني للرحالة «حر - خوف» ؟

(ج) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وابحث عن أدلة تشير إلى علاقات مصري إفريقية في عصر الدولة القديمة.

مهارات البحث

٢ اقرأ وأجب :

اقرأ النص التالي، ثم أجب : قصة أثر : معجزة هرم خوفو «الهرم الأكبر» [نص إثرائي]

«بلغ الارتفاع الأصلي لهرم خوفو نحو ١٤٦ متراً وطول ضلع قاعدته الرباعية ٢٣٠ متراً، وقد استُخدم في بنائه نحو ٢ مليون و٣٠٠ ألف حجر، قطعت من أحجار هضبة الجيزة التي بُني عليها، وقد استغرق بناء الهرم نحو عشرين عاماً. وكان الهرم كله مكسوًا من الخارج بكساء من الحجر الجيري الأبيض الذي قُطع من محاجر طره في الضفة الشرقية للنيل، ويدل الهرم الأكبر على تفوق المصريين القدماء في الهندسة وفن العمارة، وقد وصل إلى حد الإعجاز في ضبط الزوايا والأبعاد وقد قامت الدولة المصرية بتنفيذ مشروع تطوير هضبة الهرم لتنشيط السياحة وجذب أعداد كبيرة من السياح».

(أ) وضح : ملامح إبداع المصرى القديم فى بناء الهرم الأكبر.

(ب) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) واكتب مقالاً مصوراً عن المشروعات التى قامت بها الدولة لتطوير هضبة الهرم، ثم استنتج أثرتلك المشروعات على السياحة والدخل القومى المصرى (التزام بالتوثيق الدقيق للمعلومات لمراعاة حقوق الملكية الفكرية).

تطبيقات حياتية

٢ اقرأ وحل :

تقدير العلم والعلماء [نص إثرائى]

«عرف الملك زوسر قدر المهندس (إيمحوتب) فكرمه فى حياته، وأراد أن يخلد ذكره بعد وفاته فسمح له بأن يكتب اسمه على تماثيله احتراماً له وتقديراً لإنجازاته، كما عينه فى مناصب مرموقة بالدولة منها مشرفاً على الأعمال الإنشائية للملك، وكبيراً لكهنة الشمس فى مدينة أون هليوبوليس، ووزيراً، مما يدل على التقدير والثقة الكبيرة التى كان يحظى بها من الملك. وقد نبغ إيمحوتب فى مجالات متعددة منها فن الهندسة والطب والإدارة، وقد سجلت إنجازاته وأعماله فى الأدب المصرى القديم، واستمرت تأثيره فى الثقافة المصرية لقرون بعد وفاته حيث اتخذ رمزاً للحكمة والمعرفة والإبداع».

(أ) علام يدل : موقف الملك زوسر من الوزير إيمحوتب ؟

(ب) تخيل ماذا كان سيحدث إذا : لم يهتم الملك زوسر بالاستفادة من قدرات إيمحوتب العلمية.

(ج) استنتج من الفقرة العلاقة بين : الاهتمام بالعلم والعلماء، وبناء الحضارات.

مهارات التفكير

٤ فكروا جواب :

من أكون ... ؟

- (أ) أنا صاحب الهرم الأكبر. (.....)
- (ب) أنا أول ملك دونت النصوص الدينية على جدران الأهرام. (.....)
- (ج) أنا صاحب أول بناء حجرى ضخم فى التاريخ. (.....)
- (د) أمرت بنحت تمثال يظهر بجسم أسد ورأس إنسان. (.....)
- (هـ) أنا أول من شيد معابد الشمس المكشوفة فى أبى صير. (.....)

(أ) إرسال الملك سنفرو أسطولاً بحرياً إلى فينيقيا.

(ب) تدهورت أحوال مصر في نهاية عصر الأسرة السادسة.

(أ) اهتمام ملوك عصر الدولة القديمة باكتشاف قارة إفريقيا.

(ب) ساهم الملك أوناس في الحفاظ على التراث الديني للمصريين القدماء.

أسئلة كتاب الامتحان

ثانياً

١ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

- (١) يشمل العصر العتيق الأسرتين و
- (٢) يبدأ عصر الدولة القديمة بالأسرة
- (٣) اهتم المصريون في عصر الدولة القديمة ببناء المعابد مثل المعابد ومعابد
- (٤) استخدم المصريون القدماء الخط في تدوين متون الأهرام.
- (٥) يُعد أول بناء حجري ضخيم في التاريخ.
- (٦) قام الملك خوفو بتشيد الهرم الأكبر فوق هضبة
- (٧) استطاع المصري القديم استخدام أصلب أنواع الحجر في نحت التماثيل مثل حجر
- (٨) كبير كهنة إله الشمس ومؤسس الأسرة الخامسة الملك

(المعادي / القاهرة)

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تأسست مدينة "من - نفر" لتكون عاصمة للبلاد على يد الملك
(نعرمر - زوسر - أوسركاف - أوناس) (العبور / القليوبية)
- (٢) كانت مقابر الملوك في مصر قديماً مصطبة واحدة خلال عصر الأسرة
(الثانية - الثالثة - الرابعة - الخامسة)
- (٣) وصلت المقبرة إلى شكل الهرم الكامل في عهد الملك
(أوناس - زوسر - سنفرو - خوفو) (شمال / الإسماعيلية)
- (٤) أول ملوك مصر في عصر بناء الأهرام هو الملك
(خفرع - زوسر - أوسركاف - أوناس)
- (٥) يرجع الفضل إلى الوزير إيمحوتب في بناء
(الهرم المدرج - هرم خوفو - معابد الشمس - هرم خفرع)

- (٦) «ذهب طلاب في رحلة مدرسية إلى منطقة سقارة وشاهد بناء ضخمة عبارة عن ست مصاطب فوق بعضها» .
 الأثر الذي شاهده الطلاب تم بناءه في عصر الأسرة (الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)
- (٧) يُعد الملك مؤسس الأسرة الرابعة .
 (خوفو - سنفرو - أوناس - أوسركاف) (المقطم / القاهرة)
- (٨) أى من ملوك مصر القديمة أطلق عليه لقب المحسن المحبوب ؟
 (زوسر - سنفرو - خوفو - خفرع) (البساتين / القاهرة)
- (٩) أرسل الملك سنفرو أسطولاً بحرياً لإحضار أخشاب الأرز من (بلاد بونت - فينيقيا - الكونغو - أوغندا)
- (١٠) صاحب الهرم الأوسط هو الملك
 (سنفرو - خوفو - خفرع - أوناس) (البلينا / سوهاج)
- (١١) أمر الملك بنحت تمثال أبو الهول والذي يظهر بجسم أسد ورأس إنسان .
 (خوفو - خفرع - سنفرو - زوسر) (حدائق أكتوبر / الجيزة)
- (١٢) أواخر الأسرة الرابعة زاد نفوذ كهنة الإله
 (آتون - رع - آمون - أوزوريس) (منفوط / أسيوط)
- (١٣) انتشر بناء المعابد التي تعبر عنها الصورة المقابلة بشكل كبير خلال
 عصر الأسرة (الثانية - الثالثة - الرابعة - الخامسة)
- (١٤) الملك الذي ساهم في الحفاظ على التراث الديني للمصريين القدماء
 (أوسركاف - أوناس - خوفو - خفرع) (غرب شبرا الخيمة / القليوبية)
- رسم تخيلي لأحد معابد الشمس**
- (١٥) انتهى عصر بناء الأهرام بسقوط الأسرة
 (الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)
- (١٦) سقطت الدولة القديمة بسبب ضعف الملك
 (سنفرو - أوناس - زوسر - بيبي الثاني) (المنيا)
- (١٧) تعرضت مصر خلال عصر الاضمحلال الثاني للانقسام والغارات الخارجية لكنها عادت لوحدها خلال عهد
 الأسرة (السابعة - الثامنة - العاشرة - الحادية عشرة)
- (١٨) من أشهر الرحالة في عصر الدولة القديمة (إيمحوتب - «حر-خوف» - أوناس - نخاو) (غرب / كفر الشيخ)
- (١٩) من المعابد المصرية في عصر الدولة القديمة التي انتشرت في أوغندا المعبود
 (إيزيس - أوزوريس - حورس - آمون)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) اهتم ملوك العصر العتيق والدولة القديمة بتأمين حدود مصر وبناء الحصون . ()
- (٢) استغل ملوك العصر العتيق محاجر سيناء . ()
- (٣) نعمت مصر القديمة بالاستقرار منذ عصر الأسرة الثالثة حتى أواخر الأسرة السادسة . ()
- (٤) شيد المصريون القدماء الهرم المدرج في عهد الملك زوسر . () (الدلتجات / البحيرة)
- (٥) بناء الهرم المدرج يمثل المرحلة الأكثر تطوراً للمقابر الملكية خلال عصر الدولة القديمة . ()

- (٦) يُعرف تمثال النبيل (كاعبر) حاليًا بتمثال شيخ البلد. (البساتين / القاهرة)
- (٧) استخدم الفنان المصرى القديم الألوان لتصميم صور جدارية على جدران المعابد. ()
- (٨) تُعد نصوص الأهرام من الأدب الدينى. (البلينا / سوهاج)
- (٩) ازدهرت مصر فى عهد الملك سنفرى اجتماعيًا وتجاريًا وفنيًا وعمرانيًا. ()
- (١٠) يُعد نحت تمثال أبى الهول بجسم أسد دليلًا على الحكمة. ()
- (١١) سيطر رجال الدين بشكل كامل على مقاليد الحكم خلال عصر الدولة القديمة فى عصر الأسرة الخامسة. ()
- (١٢) شيد الملك أوسركاف معابد الشمس المكشوفة بطيبة. (شمال / الإسماعيلية)
- (١٣) ظهرت نصوص الأهرام لأول مرة فى حجرة دفن الملك أوناس. (دمياط)
- (١٤) تعرضت مصر للأطماع الخارجية فى نهاية عصر الدولة القديمة. ()
- (١٥) بدأ عصر الدولة الوسطى بحكم الأسرة الحادية عشرة. ()
- (١٦) توجه الرحالة «حر - خوف» نحو شمال إفريقيا وقام بالعديد من الرحلات لاستكشاف إفريقيا. ()
- (١٧) عرف ملوك وأمرء الكونغو فى إفريقيا بعض أسرار التحنيط من المصريين القدماء. (الجمرك / الإسكندرية)

٤ من يكون ... ؟

- (١) ملك مصرى قديم قام بتوحيد مملكتى الشمال والجنوب ويُعد عهده بداية عصر الأسرات. (أبوصير / الإسماعيلية)
- (٢) وزير مصرى غير نمط المقابر الملكية فى عصر الدولة القديمة. (وسط / القاهرة)
- (٣) ثانى ملوك الأسرة الرابعة. ()
- (٤) كبير كهنة الإله رع وكان أول من استطاع الوصول إلى الحكم. (وسط / الإسكندرية)
- (٥) آخر ملوك الأسرة الخامسة. ()
- (٦) أحد ملوك الأسرة السادسة وضعفت خلال عهده سلطة الحكومة المركزية. ()

٥ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث :

- (.....) بناء الهرم الأكبر. (.....) تأسيس عاصمة مصر الموحدة «من - نفر».
- (.....) نحت تمثال أبو الهول. (.....) توحيد الملك نعرمر لمملكتى الشمال والجنوب.
- (.....) بناء الهرم المدرج. (.....)

٦ رتب ملوك مصر الفرعونية التاليين من الأقدم إلى الأحدث فى تولية الحكم :

- (.....) أوسركاف. (.....) خوفو. (.....) زوسر.
- (.....) أوناس. (.....) خفرع. (.....) سنفرى.

٧ رتب الآثار التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

- (.....) الهرم المدرج بسقارة.
(.....) الهرم الأوسط.
(.....) معابد الشمس المكشوفة في أبي صير.
(.....) متون الأهرام.

٨ رتب مراحل تطور المقابر من خلال الصور التي أمامك :



(.....)



(.....)



(.....)



(.....)

٩ ما المقصود بكل من ... ؟

(١) نصوص الأهرام.

(جنوب / الإسماعيلية)

(٢) عصر الاضمحلال.

(الجمرك / الإسكندرية)

١٠ بم تفسر ... ؟

(١) يُعد العصر العتيق عصر البناء والتأسيس لتاريخ مصر القديم.

(المنشأة / سوهاج)

(٢) اهتمام المصريين القدماء بالطرق الصحراوية خلال العصر العتيق.

(أشمون / المنوفية)

(٣) تسمية عصر الدولة القديمة بعصر بناء الأهرام.

(الفضن / بنى سويف)

(٤) اهتمام المصريين القدماء بنحت التماثيل الملكية خلال عصر الدولة القديمة.

(روض الفرج / القاهرة)

(٥) عُرف هرم سقارة بالهرم المدرج.

(بورسعيد)

(٦) تسمية الملك سنfro بالملك المحسن المحبوب.

(أخميم / سوهاج)

(٧) سقوط الأسرة الرابعة في عصر الدولة القديمة.

(بلطيم / كفر الشيخ)

(٨) قيام الملك أوناس بكتابة نصوص الأهرام على جدران حجرة الدفن داخل الهرم.

(حلوان / القاهرة)

(٩) أهمية نصوص الأهرام.

(وسط / القاهرة)

(١٠) ضعف وسقوط الدولة القديمة.

(صان الحجر / الشرقية)

١١ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) تأمين الحدود المصرية في عصر البناء والتأسيس.

(المستقبل / القاهرة)

(٢) ضعف سلطة الملك بيبي الثاني أواخر عصر الدولة القديمة.

(٣) ضعف سلطة الملوك من الأسرة السابعة حتى الأسرة العاشرة.

(٤) بداية حكم الأسرة الحادية عشرة في مصر القديمة.

١٢ قارن بين : الملك خفرع، والملك أوسركاف، من حيث :

* الأسرة التي ينتمي إليها كل منهما. * أهم أعمال كل منهما.

١٣ أيد بالأدلة التاريخية صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) اهتم ملوك العصر العتيق بالأنشطة الاقتصادية.

(بنها / القليوبية)

(٢) اهتمام المصريين القدماء ببناء مقابر الملوك في العصر العتيق.

(شرق مدينة نصر / القاهرة)

(٣) برع الفنان المصري في فن النقش خلال عصر الدولة القديمة.

(العجوزة / الجيزة)

(٤) وصل فن النحت إلى قمته في عهد الملك خفرع.

(٥) تنوعت الإنجازات المعمارية في عهد الملك أوسركاف.

(٦) حرص ملوك عصر بناء الأهرام على الكشف الجغرافية لقارة إفريقيا.

(المنتزه ثان / الإسكندرية)

(٧) تأثرت إفريقيا بالفنون والمعابدات في عصر الدولة القديمة.

١٤ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يأتي، مع ذكر السبب ... ؟

(١) لمدينة (من - نفر) أهمية خاصة في مصر القديمة.

(كفر الشيخ)

(٢) امتلكت مصر أسطولاً تجارياً في عهد الملك سنفر.

(٣) يعبر الهرم الكامل عن مدى تقدم المصريين القدماء في عصر الدولة القديمة.

١٥ ما العلاقة بين ... ؟

(وسط / الإسكندرية)

(١) المقابر الملكية، والأسرة الفرعونية الرابعة.

(أطسا / الفيوم)

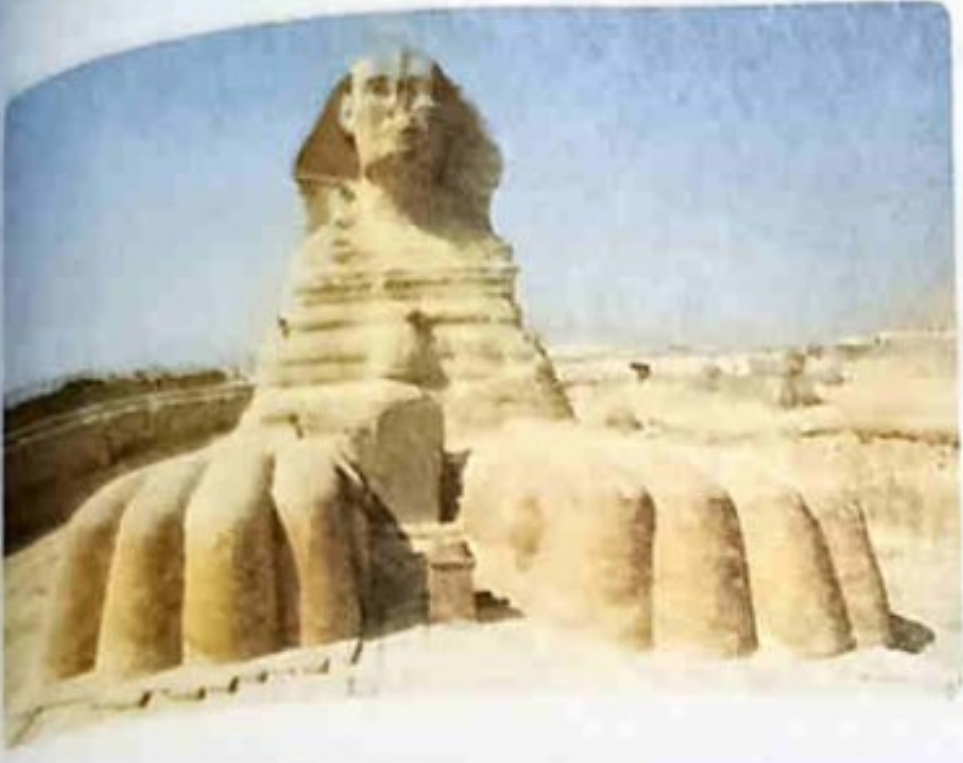
(٢) آخر ملوك الأسرة الخامسة، والأدب الديني.

١٦ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) لم يزداد نفوذ كهنة الإله رع في نهاية الأسرة الرابعة.

(ببا / بني سويف)

(٢) كان الملك بيبى الثاني من الملوك الأقوياء.



١٧ أمامك صورة لأحد آثار مصر الفرعونية، في ضوء الصورة،

أجب عن الأسئلة الآتية : (الحوامدية / الجيزة)

(١) في عهد من تم نحت هذا الأثر؟

(٢) في أي عصر تم نحت هذا الأثر؟

أسئلة للتمييز ؟

١٨ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يستدل من المسمى الذي أطلق على عصر الدولة القديمة أن هذا العصر تميز بـ.....

(الازدهار المعماري - النشاط العسكري - التطور الديني - الازدهار التجاري)

(٢) كان للمصريين القدماء علاقات تجارية خارج حدود القارة الإفريقية مع.....

(الكوشيين - الفينيقيين - حضارة قرطاج - حضارة أكسوم)

(٣) تشابه العصر العتيق مع عصر الدولة القديمة في.....

(انتشار متون الأهرام - الاهتمام بالتجارة - شكل المقابر - انتشار الاضطرابات الداخلية)

١٩ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) ازدهار مصر في عهد مؤسس الأسرة الرابعة اجتماعيًا وتجاريًا وعسكريًا.

(٢) كانت نهاية الدولة القديمة غير مناسب تمامًا لما شهدته من تقدم وازدهار.

(٣) كان للأسرة الحادية عشرة دورًا مشابهًا لأعمال الملك مينا في مصر من الناحية السياسية.

٢٠ «كان لمصر الفرعونية تواصل مع إفريقيا منذ القدم».

في ضوء العبارة السابقة وضح من وجهة نظرك : كيف يمكن تطوير العلاقات الثقافية مع دول إفريقيا حاليًا.

عصر الدولة الوسطى

(عصر الرخاء الاقتصادي)

الدرس الثاني

في هذا
الدرس
سندرس

عصر الدولة
الوسطى

عصر الاضمحلال الثاني
(عصر الضعف الثاني)

علاقة مصر بإفريقيا في
عصر الدولة الوسطى



* عرفنا في الدرس السابق أن عصر الدولة القديمة أحد عصور مصر التاريخية الذي امتاز بالعديد من الإنجازات العظيمة ولكن في نهاية هذا العصر وخاصة منذ نهاية الأسرة السادسة ضعفت الحكومة (السلطة) المركزية (*) وانقسمت البلاد وانتشرت الفوضى والاضطرابات فكان عصر الاضمحلال الأول واستمر ذلك حتى ظهرت أسرة حاكمة قوية في طيبة استطاعت توحيد البلاد وأسست الأسرة الحادية عشرة لتبدأ البلاد عصرًا جديدًا من النهضة هو عصر الدولة الوسطى.

عصر الدولة الوسطى (عصر الرخاء الاقتصادي)

يشمل الأسرتان الحادية عشرة والثانية عشرة.

أهم خصائص عصر الدولة الوسطى شهد هذا العصر العديد من الإنجازات ومن أهمها:

١ تأمين الحدود من خلال:

- توسيع حدود مصر الجنوبية.
- بناء الحصون (**) بم تفسر ؟ لتأمين حدود مصر الشرقية والجنوبية.

٢ استقرار الحكم وازدياد قوة السلطة المركزية والتنظيم الإداري الجيد للبلاد.

٣ النشاط المعماري الكبير الذي ظهر في بناء المقابر والمعابد.

٤ ازدهار الأدب والفنون بم تفسر ؟ بسبب زيادة الإنتاج الأدبي

والتقدم في الفنون، مثل: فن الرسم وفن النحت.

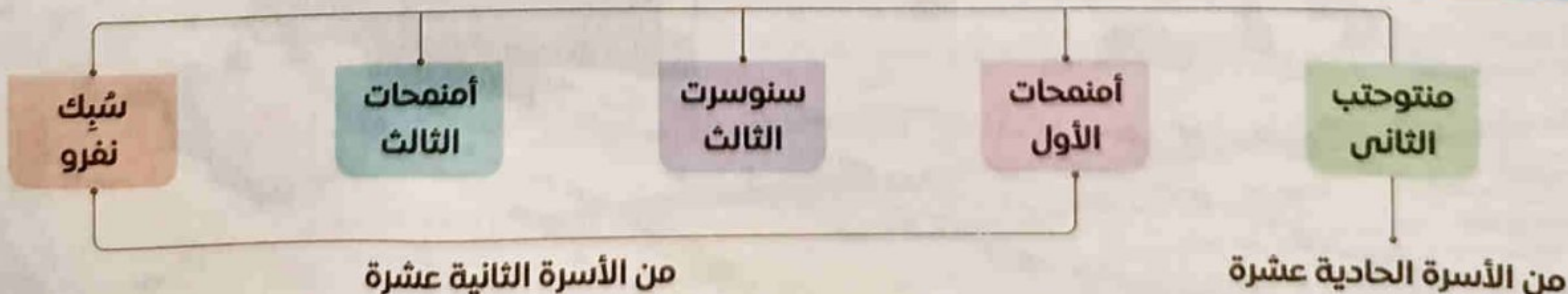
٥ الاهتمام بالتعدين من خلال الاستغلال الواسع للمحاجر والمناجم.

٦ زيادة النشاط التجاري مع البلاد المجاورة، مثل: • فينيقيا. • بلاد بونت.

٧ الاهتمام بالمشروعات الزراعية من خلال:

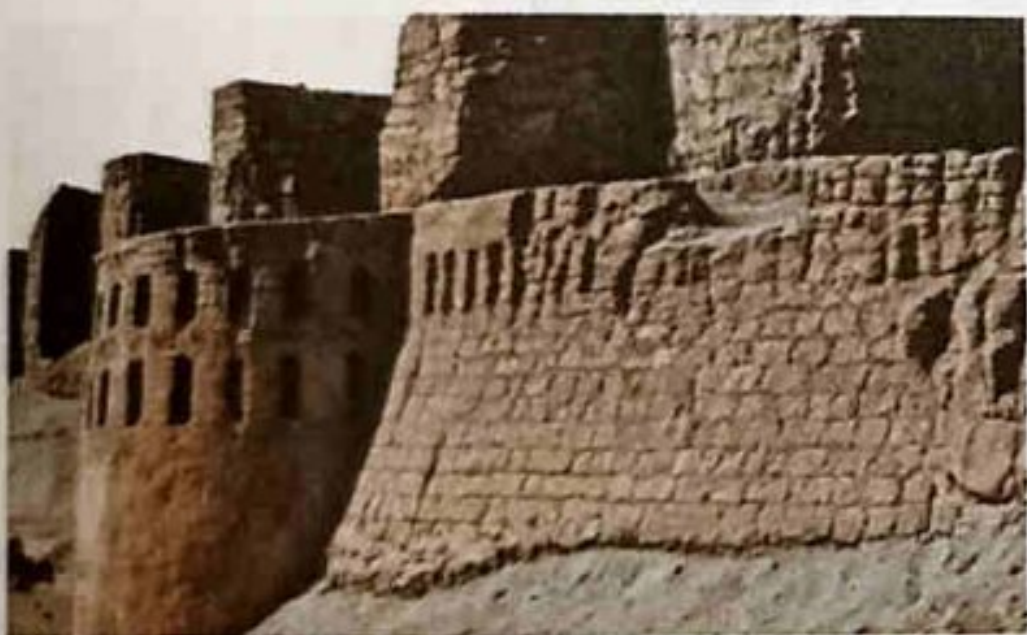
- توسيع مساحات الأراضي الزراعية.
- إقامة السدود بم تفسر ؟ لتخزين مياه الفيضان للاستفادة منها في أوقات الجفاف.

أشهر ملوك عصر الدولة الوسطى



(*) الحكومة المركزية: هي حكومة ممثلة للسلطة الرسمية في البلاد وتتخذ كافة القرارات المهمة.

(**) الحصون: هي بناء عسكري مصمم للدفاع عن أراضي الدولة.



أحد الحصون في عصر الدولة الوسطى

لذلك سُمي
عصر الدولة الوسطى
بعصر الرخاء الاقتصادي

الملك منتوحتب الثاني

أهم أعماله :



لذلك تُعد فترة حكم
الملك منتوحتب الثاني
بداية لمجد الأسرة
الحادية عشرة

- ١ كان أول حاكم في طيبة بعد عصر الدولة القديمة يسيطر على الوجه البحرى والوجه القبلى حيث نجح فى الانتصار على ملوك أهناسيا فى الشمال (ملوك الوجه البحرى).
- ٢ أعاد السلطة المركزية القوية وأصلح النظام الإدارى فى الدولة ونجح فى أن يحد من نفوذ حكام الأقاليم.
- ٣ اهتم بتجميل طيبة (الأقصر حالياً) وأنشأ المعابد فيها.
- ٤ قام بالتوسع جنوباً.
- ٥ أرسل بعثة تجارية إلى بلاد بونت عبر الصحراء.

«مؤسس الأسرة الثانية عشرة»

الملك أمنمحات الأول



أصبحت مصر فى عهده دولة قوية تميزت بالاستقرار والتقدم فى المجالات الاقتصادية والفنية والأدبية.

أهم أعماله :

(جوانب
إدارية)

إثيت تاوى
معناها القابضة على الأرضين
(أى الوجهين البحرى
والقبلى)، وحالياً هى قرية
«الشت» بمحافظة الجيزة.

- ١ نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى إثيت تاوى **بم تفسر ؟** لتكون فى موقع متوسط بين الوجهين البحرى والقبلى حتى يسيطر على كل أنحاء البلاد.
- ٢ أخضع حكام الأقاليم لسيطرته بمنحهم الألقاب الرفيعة وتقريبهم منه.
- ٣ طرد القبائل الآسيوية التى دخلت مصر عن طريق الشرق.
- ٤ أقام سلسلة من الحصون على الحدود الغربية للدلتا **بم تفسر ؟**
- ٥ وصلت حدود مصر الجنوبية فى عهده إلى الجندل الثانى.

(جوانب
عسكرية)

الملك سنوسرت الثالث

أهم أعماله :



١ قام بتأمين حدود مصر الشمالية والجنوبية والدفاع عنها فكان من أعظم الملوك الذين قاموا بحملات عسكرية ناجحة لتأمين الحدود.

٢ اهتم الملك سنوسرت الثالث اهتمامًا خاصًا بالحدود الجنوبية **دلل ؟** حيث قام ببناء الحصون، مثل : حصن سمنا وقمنا عند الجندل الثاني.

كتب سنوسرت الثالث على لوحة أقامها على حدود مصر الجنوبية عند الجندل الثاني :
«إني بريء من ابن يأتي بعدى ولا يحافظ على تلك الحدود».

٣ أمر الملك سنوسرت الثالث بحفر قناة مائية عُرفت باسم **قناة سيزوستريس ؟** بر **تفسر ؟** لتربط بين البحر الأحمر والبحر المتوسط عن طريق نهر النيل.

ما النتائج التي ترتبت على حفر قناة سيزوستريس ؟

أدى ذلك إلى زيادة حركة التجارة بين مصر وجيرانها.



معلومة إثرائية «قناة السويس» :

تم حفرها في العصر الحديث لتربط بين البحر الأحمر والبحر المتوسط مباشرة وأصبحت من أهم الممرات الملاحية في العالم التي تربط بين الشرق والغرب وقد زادت أهميتها بعد أن قامت مصر بحفر قناة السويس الجديدة مما أدى إلى تقليل زمن الرحلة وزيادة عدد السفن المارة بالقناة بهدف تحقيق الازدهار الاقتصادي لمصر.

استنتج الفرق بين :

قناة سيزوستريس قديمًا ، وقناة السويس حاليًا.



الملك أمنمحات الثالث



◀ امتاز عهده بالسلام والتنمية الاقتصادية حيث اهتم باستثمار موارد مصر.

◀ أهم أعماله :

١ أرسل نحو أربع وعشرين بعثة لاستخراج المعادن وقطع الأحجار في شبه جزيرة سيناء.

٢ اهتم بشئون الري والزراعة حيث :

• أقام سدًا عظيمًا «سد اللاهون» عند مدخل

بحيرة مورييس «بحيرة قارون حاليًا» لتخزين مياه الفيضان وذلك بهدف :

- حماية البلاد من المجاعة التي قد تصيبها

نتيجة انخفاض منسوب مياه نهر النيل.

- التوسع في مساحات الأراضي الزراعية.

• أقام مقاييس للنيل (*) عند الجندل الثاني **بم تفسر ؟**
لمراقبة ارتفاع منسوب مياه النيل.



سد اللاهون حاليًا



الملكة سُبْك نفرو «آخر ملوك الأسرة الثانية عشرة»



◀ ابنة الملك «أمنمحات الثالث» تولت حكم مصر عقب وفاة «أمنمحات الرابع».

◀ استمر حكمها للبلاد قرابة أربع سنوات.

◀ كانت أول حاكمة تم تسميتها على اسم الإله «سُبْك»

رمز القوة لحاكم مصر.

◀ أهم أعمالها :

١ أسست العديد من المعابد.

٢ استكملت بناء هرم والدها في منطقة هواره.

٣ أنشأت هرمًا خاصًا بها بالقرب من منطقة دهشور.



هرم هواره

ضعف وسقوط الدولة الوسطى **بم تفسر ؟**

١ بسبب : ضعف الملوك.

٢ زيادة الصراعات بين حكام الأقاليم على السلطة.

مما أدى إلى تعرض البلاد للأطماع الخارجية ووقوعها تحت سيطرة الهكسوس.

التدريب الأول



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) سيطر الملك منتوحتب الثاني على الوجه البحرى والقبلى بعد انتصاره على
(ملوك أهناسيا - الهكسوس - الليبيين - الفينيقيين)
- (٢) استطاع مؤسس الأسرة الثانية عشر حماية مصر من الغارات الليبية القادمة من جهة
(الشرق - الشمال - الغرب - الجنوب)
- (٣) الملك المصرى الذى قام بإنشاء قلعتى سمنا وقمنا عند الجندل الثانى
(أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - منتوحتب الثانى - سنوسرت الثالث)
- (٤) استكملت الملكة سُبك نفرو بناء هرم والدها فى منطقة (هواره - دهشور - سقارة - أبى صير)

٢ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

- (١) مدينة اهتم الملك منتوحتب الثانى بتجميلها وإقامة المعابد فيها. (.....)
- (٢) قناة مائية تم حفرها فى عهد الملك سنوسرت الثالث وساهمت فى زيادة حركة التجارة بين مصر وجيرانها. (.....)

٣ بم تفسر ... ؟

- (١) بناء الحصون فى عصر الدولة الوسطى بمصر القديمة.
- (٢) إقامة السدود خلال عصر الدولة الوسطى بمصر القديمة.
- (٣) اتخاذ الملك أمنمحات الأول إثيت تاوى عاصمة جديدة للبلاد.
- (٤) إقامة مقاييس للنيل فى عهد الملك أمنمحات الثالث.
- (٥) ضعف وسقوط الدولة الوسطى.

٤ دلل تاريخياً على صحة كل عبارة مما يأتى :

- (١) ازدهار النشاط التجارى فى عصر الدولة الوسطى.
- (٢) اهتم الملك أمنمحات الثالث باستثمار موارد مصر.

شمل خمس أسرات (من الأسرة الثالثة عشرة إلى الأسرة السابعة عشرة).
تعرضت البلاد فى هذا العصر لغزو الهكسوس.

الهكسوس

هم مجموعة من القبائل التى جاءت من وسط آسيا.

قاموا بـ:

- الاستيلاء بالقوة على مدينة «من - نفر».

- تدمير المعابد.

- سلب ممتلكات المصريين وفرض الضرائب عليهم.

استقر الهكسوس فى شرق الدلتا واتخذوا من **أواريس** (*) عاصمة لهم وبذلك حكم الهكسوس الوجه البحرى، أما الوجه القبلى فكان يحكمه أمراء وطنيون اكتفى الهكسوس بقبول دفعهم للضرائب دون التدخل فى شئونهم.

كفاح المصريين ضد الهكسوس

«حرب التحرير»

كان عصر الأسرة السابعة عشرة عصر الانتفاضة ضد الهكسوس **دل** **؟ حيث** عمل ملوك هذه الأسرة على تنظيم أمور مملكتهم فى طيبة وبث الشعور الوطنى وروح المقاومة لدى المصريين لمواجهة الهكسوس.

أشهر ملوك طيبة الذين واجهوا الهكسوس

سقن رع الثانى : كامس : أحمس الأول : إياح حتب

الملك سقن رع الثانى

بدأ النضال الحقيقى لتحرير البلاد من الهكسوس، وساندته زوجته «إياح حتب» ولكنه قُتل فى ساحة المعركة.

الملك كامس (ابن سقن رع الثانى)

حمل الملك كامس لواء الكفاح بعد مقتل أبيه، وقاد المصريين فى حروبهم ضد الهكسوس **حيث** :

عمل على تأمين حدود البلاد الجنوبية، فقام بحملة مفاجئة على أرض «كوش» **بم تفسر ؟**

لإجبار أميرها على قطع الإمدادات التى كانت تصل إلى الهكسوس عن طريق النيل.

انطلق بجيشه نحو الشمال محققًا انتصارًا عظيمًا استطاع من خلاله تحرير أجزاء كبيرة من مصر الوسطى كانت تحت نفوذ الهكسوس ولكنه قُتل فى حرب التحرير.

(*) أواريس : تقع حاليًا بالقرب من تل الضبعة بمحافظة الشرقية.

شمل خمس أسرات (من الأسرة الثالثة عشرة إلى الأسرة السابعة عشرة).
تعرضت البلاد فى هذا العصر لغزو الهكسوس.

الهكسوس هم مجموعة من القبائل التى جاءت من وسط آسيا.

قاموا بـ:

- الاستيلاء بالقوة على مدينة «من - نفر».
- تدمير المعابد.
- سلب ممتلكات المصريين وفرض الضرائب عليهم.
- استقر الهكسوس فى شرق الدلتا واتخذوا من **أواريس** (*) عاصمة لهم وبذلك حكم الهكسوس الوجه البحرى، أما الوجه القبلى فكان يحكمه أمراء وطنيون اكتفى الهكسوس بقبول دفعهم للضرائب دون التدخل فى شئونهم.

«حرب التحرير»

كفاح المصريين ضد الهكسوس

كان عصر الأسرة السابعة عشرة عصر الانتفاضة ضد الهكسوس **دلل ؟** حيث عمل ملوك هذه الأسرة على تنظيم أمور مملكتهم فى طيبة وبث الشعور الوطنى وروح المقاومة لدى المصريين لمواجهة الهكسوس.

سقن رع الثانى كامس أحمس الأول إياح حتب

أشهر ملوك طيبة الذين واجهوا الهكسوس

الملك سقن رع الثانى

بدأ النضال الحقيقى لتحرير البلاد من الهكسوس، وساندته زوجته «إياح حتب» ولكنه قُتل فى ساحة المعركة.

الملك كامس (ابن سقن رع الثانى)

حمل الملك كامس لواء الكفاح بعد مقتل أبيه، وقاد المصريين فى حروبهم ضد الهكسوس حيث:

- عمل على تأمين حدود البلاد الجنوبية، فقام بحملة مفاجئة على أرض «كوش» **بم تفسر ؟**
- لإجبار أميرها على قطع الإمدادات التى كانت تصل إلى الهكسوس عن طريق النيل.
- انطلق بجيشه نحو الشمال محققًا انتصارًا عظيمًا استطاع من خلاله تحرير أجزاء كبيرة من مصر الوسطى كانت تحت نفوذ الهكسوس ولكنه قُتل فى حرب التحرير.

(*) أواريس: تقع حاليًا بالقرب من تل الضبعة بمحافظة الشرقية.

الملك أحمس الأول



الملك أحمس الأول يحارب الهكسوس

أكمل الكفاح الذي بدأه والده سقنن رع الثاني وأخوه كامس حيث :
• اتجه بجيشه نحو الشمال وحاصر عاصمتهم مدينة أواريس حتى دخلها
وفر الهكسوس إلى فلسطين.

• تعقب الهكسوس إلى فلسطين وحاربهم حتى قضى على خطرهم.

وبعد أن حرر أحمس الأول مصر تمامًا من الهكسوس وجه اهتمامه إلى إعادة تنظيم البلاد وتأسيس الدولة الحديثة.

الملكة إياح حتب

قامت إياح حتب بدور مهم في تحرير البلاد من الهكسوس **دلل ؟** حيث :

• شجعت ابنيها كامس وأحمس على الاستمرار في الكفاح بعد مقتل أبيهما سقنن رع الثاني.

• تولت شئون الحكم أثناء الحرب ضد الهكسوس نيابة عنهم إلى حين عودتهم منتصرين.

علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الوسطى

شملت عدة جوانب حيث :

(جانب أمني وعسكري)

١ اهتم المصريون القدماء بتأمين الحدود الجنوبية وإقامة الحصون
بداية من الجندل الأول حتى الجندل الثالث.

٢ حرص المصريون القدماء على إقامة علاقات تجارية مع العديد

من الحضارات الإفريقية مثل حضارة كوش **دلل ؟**

حيث تم تبادل الحلى والمجوهرات والعطور والمعادن والعاج والتوابل والزيوت
مثل : زيت الزيتون وزيت النخيل.

(جوانب اقتصادية)

٣ أقام المصريون القدماء مراكز ومحطات تجارية على طول نهر النيل جنوبًا **بم تفسر ؟**
لتستخدم في تخزين وتوزيع السلع المستوردة والمصدرة.

٤ أرسل المصريون القدماء البعثات لاستخراج المعادن.

مما كان له أثره في تبادل الثقافات.

وللدلالة على عمق العلاقات بين مصر وإفريقيا أشار الملك أمنمحات الأول إلى أنه ابن لسيدة من الجنوب
وتحدث عن عظمتها ومكانتها.

- (١) بدأت الحرب لتحرير البلاد من الهكسوس في الأسرة السابعة عشرة. (.....)
- (٢) حملت لواء الكفاح ضد الهكسوس بعد مقتل أبي ولكني قُلت في الحرب. (.....)
- (٣) تعقبت الهكسوس إلى فلسطين وحاربتهم حتى قضيت على خطرهم. (.....)

٢ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) مدينة استولى عليها الهكسوس بالقوة عند احتلالهم لمصر. (.....)
- (٢) مدينة اتخذها الهكسوس عاصمة لهم في شرق الدلتا. (.....)

٣ ما الأثر الناتج عن ... ؟

- (١) تعاون الكوشيين مع الهكسوس.
- (٢) النشاط التجاري بين مصر وكوش جنوبًا خلال عصر الدولة الوسطى.

٤ ما تقييمك لمصادقية العبارة التالية مع ذكر السبب : سيطر الهكسوس على كل أنحاء مصر ؟

.....

٥ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

- (١) عانى المصريين القدماء أثناء احتلال الهكسوس للبلاد.
- (٢) كان لزوج سقن رع دور في بث روح المقاومة ضد الهكسوس.
- (٣) وجود علاقات تجارية بين ملوك مصر في عصر الدولة الوسطى وحضارة كوش بإفريقيا.

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

الهكسوس

مجموعة من القبائل التي جاءت من وسط آسيا.

(يشمل الأسرتان الحادية عشر والثانية عشر)

عصر الدولة الوسطى

* أطلق عليه عصر الرخاء الاقتصادي.

* أهم خصائص هذا العصر:

- ١ تأمين الحدود من خلال توسيع حدود مصر الجنوبية وبناء الحصون.
- ٢ استقرار الحكم وازدياد قوة السلطة المركزية والتنظيم الإداري الجيد للبلاد.
- ٣ النشاط المعماري الكبير.
- ٤ ازدهار الأدب والفنون مثل الرسم والنحت.
- ٥ الاهتمام بالتعدين.
- ٦ زيادة النشاط التجاري مع البلاد المجاورة مثل فينيقيا وبلاد بونت.
- ٧ الاهتمام بالمشروعات الزراعية.

أشهر ملوك هذا العصر

١ الملك منتوحتب الثاني

- سيطر على الوجهين البحرى والقبلى بعد الانتصار على ملوك أهناسيا (ملوك الوجه البحرى).
- أعاد السلطة المركزية القوية وأصلح النظام الإدارى وحد من نفوذ حكام الأقاليم.
- اهتم بتجميل طيبة وأنشأ المعابد فيها.
- أرسل بعثة تجارية إلى بلاد بونت عبر الصحراء.

٢ الملك أمنمحات الأول

- أسس الأسرة الثانية عشرة.
- نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى إثيت تاوى.
- طرد القبائل الآسيوية التي دخلت مصر عن طريق الشرق.
- أقام سلسلة من الحصون على الحدود الغربية للدلتا.
- وصلت حدود مصر الجنوبية في عهده إلى الجندل الثانى.

٣ الملك سنوسرت الثالث

- قام بتأمين حدود مصر الشمالية والجنوبية.
- اهتم اهتمامًا خاصًا بالحدود الجنوبية فقام ببناء حصن سمنا وقمنة.
- أمر بحفر قناة مائية عرفت باسم قناة سيزوستريس.

٤ الملك أمنمحات الثالث

- امتاز عهده بالسلام والتنمية الاقتصادية حيث اهتم باستثمار موارد مصر.
- أرسل نحو ٢٤ بعثة لاستخراج المعادن وقطع الأحجار فى شبه جزيرة سيناء.
- اهتم بشئون الرى والزراعة فأقام سد اللاهون عند مدخل بحيرة مورييس، ومقاييس للنيل عند الجندل الثانى.





• الملكة سبك نفرو

- آخر ملوك الأسرة الثانية عشرة.
- أسست العديد من المعابد.
- استكملت بناء هرم والدها أمنمحات الثالث في هواره.
- أنشأت هرمًا خاصًا بها بالقرب من منطقة دهشور.

أسباب ضعف وسقوط الدولة الوسطى :

- * ضعف الملوك.
- * زيادة الصراعات بين حكام الأقاليم على السلطة.

عصر الاضمحلال الثاني (عصر الضعف الثاني) شمل خمس أسر (الأسرات من ١٣: ١٧)

- * تعرضت البلاد في هذا العصر لغزو الهكسوس.
- * قرر ملوك طيبة الكفاح ضد الهكسوس، وأشهرهم :
- الملك سقن رع الثاني : بدأ النضال الحقيقي لتحرير البلاد من الهكسوس ولكنه قُتل في ساحة المعركة.
- الملك كامس : حمل لواء الكفاح بعد مقتل أبيه وقد حرر أجزاء كبيرة من مصر الوسطى ولكنه قتل في حرب التحرير.
- الملك أحمس الأول :
- أكمل الكفاح ضد الهكسوس بعد والده سقن رع وأخيه كامس.
- أسقط مدينة أواريس عاصمة الهكسوس وقضى على خطر الهكسوس تمامًا في مصر.
- وجه اهتمامه (بعد طرد الهكسوس) إلى إعادة تنظيم البلاد وتأسيس الدولة الحديثة.
- الملكة إياح حتب : - شجعت زوجها ثم ابنيها على الكفاح ضد الهكسوس.
- تولت شئون الحكم أثناء الحرب ضد الهكسوس.

علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الوسطى

- * اهتم المصريون القدماء بتأمين الحدود الجنوبية وإقامة الحصون.
- * حرص المصريون القدماء على إقامة علاقات تجارية مع العديد من الحضارات الإفريقية مثل حضارة كوش.
- * أقام المصريون القدماء مراكز ومحطات تجارية على طول نهر النيل جنوبًا.
- * أرسل المصريون القدماء البعثات لاستخراج المعادن.

أسئلة

الدرس الثاني

أهم أسئلة الكتاب المدرسي

أولاً

طابق و تعلم

تحليل النصوص التاريخية

١ اقرأ وحلل :

نص لوحة الحدود الخالدة لسنوسرت الثالث (نص إثرائي)

عندما وصل سنوسرت الثالث إلى الجندل الثاني كتب على لوحة ما يلي :
« لقد جعلت نخوم بلادى أبعد مما وصل إليه أجدادى ، ولقد زدت فى مساحة بلادى على ما ورثته ، وإنى ملك
يقول وينفذ ... ونسبت بالرجل الذى يرضى لبه (عقله) بالتقاعس عندما يعتدى عليه ، أهاجم من يهاجمنى ...
وإن من يرتد وهو على الحدود جبان حقاً ، ... وكل ولد أنجبه ويحافظ على هذه الحدود التى وصل إليها جلالتي يكون
ابنى وأحقه بنسبى ، أما من يتخلى عنها ، ولا يحارب دفاعاً عن سلامتها فليس ابنى » .

(أ) استنتج من النص الصفات التى اتصف بها سنوسرت الثالث .

(ب) ما الوصية التى أوصى بها سنوسرت الثالث خلفاءه ؟

(ج) لخص أهم الإنجازات التى قام بها الملك سنوسرت الثالث .

التعبير الكتابي

التكامل مع اللغات

٢ اقرأ واستنتج :

وحشية المحتل (نص إثرائي)

« ذكرت الملكة (حتشيسوت) على جدران معبدها جنوب المنيا أن : أولئك الغزاة لا يحبون الثقافة المصرية ،
وأنها أصلحت ما تحرب وأعادت بناء ما تهدم عندما كان الآسيويون يقيمون فى أواريس فى الدلتا الذين حطموا ما
كان قائماً » .

(أ) حدد من هم الغزاة الذين أشارت إليهم الملكة حتشيسوت .

(ب) استنتج كيف استطاع هؤلاء الغزاة السيطرة على مصر .

(ج) ما السياسة التى اتبعها هؤلاء الغزاة مع المصريين ؟

٣ اقرأ وأجب :

إلى من تنسب الأعمال التاريخية التالية ... ؟

- (أ) قام ببناء الحصون جنوب مصر، مثل حصن سمنة وقمنة. (.....)
- (ب) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى إثيت تاوى. (.....)
- (ج) أول ملك أعاد السيطرة على الوجه القبلى والبحرى لمصر بعد عصر الدولة القديمة. (.....)
- (د) أقام سد اللاهون عند مدخل بحيرة مورييس. (.....)
- (هـ) حرر مصر من احتلال الهكسوس. (.....)

٤ فكر وأجب :

بم تفسر ... ؟

(أ) قيام الملك كامس بحملة مفاجئة على مملكة كوش.

(ب) تُعد فترة حكم منتوحتب الثانى بداية لمجد الأسرة الحادية عشرة.

(ج) إنشاء المحطات التجارية بمحاذاة نهر النيل جنوباً فى عصر الدولة الوسطى.

٥ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(أ) إقامة الملك أمنمحات الأول سلسلة حصون على الحدود الغربية للدلتا.

(ب) ضعف الملوك فى أواخر عصر الدولة الوسطى.

٦ دلل على صحة ما يلى :

(أ) توجد علاقة وثيقة بين استقرار مصر فى عصر الدولة الوسطى وتقدمها الاقتصادى.

(ب) ارتبط اسم الملكة سُبِك نفرو برمز القوة.

١ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

- (١) سُمى عصر الدولة الوسطى بـ.....
 (٢) ظهر النشاط المعماري الكبير خلال عصر الدولة الوسطى في بناء و.....
 (٣) نجح الملك منتوحتب الثاني في الانتصار على ملوك في الشمال.
 (٤) أنشأ الملك سنوسرت الثالث حصوناً جنوب مصر عند.....
 (٥) سُمى عصر الأسرة الـ ١٧ بمصر القديمة بعصر.....
 (٦) بدأت رحلة الكفاح ضد الهكسوس من مدينة.....
 (٧) حرص ملوك الدولة الوسطى على إقامة علاقات تجارية مع العديد من الحضارات الإفريقية مثل حضارة.....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) بدأ عصر الرخاء الاقتصادي على يد حكام مدينة.....
 (طيبة - أواريس - إثيث تاوى - «من - نفر») (غرب / الإسكندرية)
 (٢) اتسعت رقعة الدولة المصرية في عهد الملك منتوحتب الثاني جهة..... (الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب)
 (٣) وجه التشابه بين أعمال الملك مينا والملك منتوحتب الثاني هو.....
 (توحيد البلاد - انشاء عاصمة جديدة - مقاومة المحتل - الاهتمام بالزراعة)
 (٤) كانت عاصمة مصر في عصر الأسرة الحادية عشرة مدينة.....
 («من - نفر» - إثيث تاوى - طيبة - أواريس) (تلا / المنوفية)
 (٥) استطاع الملك أمنمحات الأول طرد القبائل الآسيوية التي دخلت مصر من جهة.....
 (الجنوب - الغرب - الشمال - الشرق) (الزيتون / القاهرة)
 (٦) الشعوب التي مثلت خطراً على الحدود الغربية لمصر خلال عهد مؤسس الأسرة الثانية عشرة هم.....
 (الليبيين - الآسيويين - النوبيين - الفينيقيين)
 (٧) من الأماكن المصرية ذات الأهمية في مجال التعدين خلال حكم الملك أمنمحات الثالث هي.....
 (وادى النيل - الدلتا - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء) (بسيون / الغربية)
 (٨) أنشأ سد اللاهون عند مدخل بحيرة مورييس الملك.....
 (منتوحتب الثاني - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - كامس) (غرب مدينة نصر / القاهرة)
 (٩) تمكن المصري القديم خلال عصر الدولة الوسطى تحقيق أقصى استفادة من مياه فيضان نهر النيل بفضل إقامة.....
 (مقاييس النيل - قناة سيروستريس - سد اللاهون - الجنادل)

- (١٠) أى من ملوك عصر الرخاء الاقتصادي ساهمت أعماله في اتساع مساحة الأراضي الزراعية ؟
- (أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - منتوحتب الثاني - أمنمحات الثالث)
- (١١) تولت الملكة سُبِك نفرو حكم مصر عقب وفاة الملك
- (أمنمحات الثالث - أمنمحات الرابع - كامس - سنوسرت الثالث)
- (١٢) أنشأت الملكة سُبِك نفرو ابنة الملك أمنمحات الثالث هرمًا خاصًا بها بالقرب من منطقة
- (دهشور - سقارة - أبي صير - الفيوم)
- (١٣) اتخذ الهكسوس من مدينة عاصمة لهم.
- (« من - نفر » - إثيت تاوى - أوارييس - طيبة) (أبوالمظاير / البحيرة)
- (١٤) أول من بدأ النضال الحقيقي ضد الهكسوس
- (أحمس الأول - سقن رع - كامس - منتوحتب الثاني) (المعادى / القاهرة)
- (١٥) تم تحرير جزء كبير من مصر الوسطى من يد الهكسوس على يد الملك
- (أمنمحات الرابع - سقن رع الثاني - كامس - أحمس الأول)
- (١٦) كانت الإمدادات التي تصل إلى الهكسوس من أراضي كوش يتم نقلها عن طريق
- (البحر الأحمر - البحر المتوسط - نهر النيل - الصحراء الشرقية)
- (١٧) كانت الإمدادات تأتي إلى الهكسوس أثناء احتلالهم لمصر من الحضارة التي نشأت على أرض
- (تونس - الصومال - السودان - الحبشة) (تلا / المنوفية)
- (١٨) قام بتحرير البلاد من الهكسوس (أحمس الأول - سقن رع - خوفو - زوسر) (الشراية / القاهرة)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

- (١) سيطر الملك منتوحتب الثاني على الوجه البحرى والقبلى بعد عصر الاضمحلال. (روض الفرج / القاهرة) ()
- (٢) اهتم الملك أمنمحات الأول بتجميل مدينة طيبة وإنشاء المعابد بها. ()
- (٣) أرسل الملك منتوحتب الثاني بعثة إلى بلاد بونت عن طريق البحر الأحمر. ()
- (٤) نقل الملك منتوحتب الثاني عاصمة البلاد من طيبة إلى إثيت تاوى. (شرق / الإسكندرية) ()
- (٥) وصلت حدود مصر في عهد الملك أمنمحات الأول حتى الجندل الثاني. ()
- (٦) ساهمت أعمال الملك سنوسرت الثالث في زيادة حركة التجارة بين مصر وجيرانها. ()
- (٧) اتسعت رقعة الأراضي الزراعية لمصر خلال عصر الملك أمنمحات الثالث شرق وادى النيل. ()
- (٨) يُعد الملك أمنمحات الرابع آخر ملوك الأسرة الثانية عشرة. ()
- (٩) تُعد الملكة سُبِك نفرو أول حاكمة يتم تسميتها على اسم الإله سبك. (مشتل / الشرقية) ()
- (١٠) عمل ملوك الأسرة السابعة عشرة على تشجيع الشعور الوطنى لمواجهة الهكسوس. ()
- (١١) حمل الملك أحمس لواء الكفاح ضد الهكسوس بعد مقتل أبيه سقن رع الثاني. ()
- (١٢) ساهمت الملكة إياح حتب بدور بارز في تحرير مصر من الهكسوس. (الحوامدية / الجيزة) ()
- (١٣) أقام ملوك الدولة الوسطى الحصون من الجندل الأول حتى الجندل الثالث. ()

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

(١) مدينة معناها القابضة على الأرضين واتخذها الملك أمنمحات الأول

عاصمة للبلاد.

(ببا / بنى سويف) (.....)

(٢) حصنين أقامهما الملك سنوسرت الثالث عند الجندل الثاني.

(.....)

(٣) قناة مائية ربطت بين البحر الأحمر والبحر المتوسط عن طريق نهر النيل. (البساتين / القاهرة) (.....)

(٤) سد أقامه الملك أمنمحات الثالث عند مدخل بحيرة مورييس. (طنطا / الغربية) (.....)

(٥) مجموعة من القبائل جاءت من وسط آسيا واستولت على مدينة «من - نفر». (.....)

(برج العرب / الإسكندرية)

(٦) مدينة أقيمت في عصر الأسرة الأولى وتم الاستيلاء عليها من قبل الغزاة في عصر الاضمحلال الثاني. (.....)

٥ إلى من تنسب الأعمال التاريخية الآتية ... ؟

(١) وحد البلاد وأخضع مملكتي الشمال والجنوب في عصر الدولة الوسطى. (شبرا / القاهرة) (.....)

(٢) مؤسس الأسرة الثانية عشر الفرعونية. (المرافة / سوهاج) (.....)

(٣) اتخذ عاصمة جديدة للبلاد سميت إثيت تاوى. (.....)

(٤) أخضع حكام الأقاليم لسيطرته بمنحهم الألقاب الرفيعة وتقريبهم منه في

عصر الدولة الوسطى. (.....)

(٥) أمن حدود مصر الجنوبية وشيد حصن سمنة وقمنة عند الجندل الثاني. (الإسماعيلية) (.....)

(٦) استخدم نهر النيل في الربط بين سواحل مصر الشمالية والشرقية في عصر الدولة الوسطى. (.....)

(٧) أقام مقاييس لمراقبة ارتفاع منسوب مياه النيل عند الجندل الثاني في عصر الدولة الوسطى. (.....)

(٨) أرسل حملة على مملكة كوش لمنع الإمدادات التي كانت تصل للهكسوس

عن طريق النيل. (مصر القديمة / القاهرة) (.....)

(٩) تولت قيادة الدولة المصرية في بعض الفترات خلال عصر الاضمحلال الثاني

نيابة عن زوجها وابنيها. (وادي النطرون / البحيرة) (.....)

٦ بم تفسر ... ؟

(١) يُطلق على الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي (يكتفى بسببين). (المنتزه أول / الإسكندرية)

(.....)

(٢) يُعد عهد الملك منتوحتب الثاني بداية لمجد عصر الدولة الوسطى. (غرب شبرا الخيمة / القليوبية)

(.....)

(٣) أقام الملك أمنمحات الأول سلسلة حصون على الحدود الغربية للدلتا. (مغاغة / المنيا)

(٤) حفر قناة سيزوستريس. (المطرية / القاهرة)

(٥) الأهمية الاقتصادية لشبه جزيرة سيناء أثناء عصر الدولة الوسطى.

(٦) سقوط الأسرة الثانية عشر في عصر الدولة الوسطى. (أبشواى / الفيوم)

(٧) نجاح الهكسوس في غزو مصر. (القناطر الخيرية / القليوبية)

(٨) إقامة مصر للمحطات والمراكز التجارية جنوبًا خلال عصر الدولة الوسطى.

٧ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) وصول الملك منتوحتب الثانى لحكم مصر.

(٢) قيام الملك سنوسرت الثالث بحفر قناة سيزوستريس. (بورسعيد)

(٣) إنشاء سد اللاهون في عهد الملك أمنمحات الثالث. (السويس)

(٤) الصراع بين حكام الأقاليم في أواخر عصر الدولة الوسطى. (ناصر / بنى سويف)

(٥) نمو الروح الوطنية عند المصريين في نهاية عصر الاضمحلال الثانى.

٨ ما رأيك في : موقف الملكة إياح حتب من الهكسوس ؟ (رشيد / البحيرة)

٩ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يأتى ، مع ذكر السبب ... ؟

(١) استكملت الملكة سبك نفرو أعمال الملك أمنمحات الثالث.

(٢) فرض الهكسوس الضرائب على حكام الوجه القبلى أثناء احتلالهم لمصر.

١٠ قارن بين : الملك منتوحتب الثانى، والملك أمنمحات الثالث، من حيث :

* الأسرة التى ينتمى إليها كل منهما . * أهم أعمال كل منهما .

١١ ما وجه التشابه بين : الملك منتوحتب الثانى، والملك أمنمحات الأول ؟

١٢ دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) شهد عصر الدولة الوسطى نهضة فى المجال الثقافى .

(٢) شهدت مصر نهضة زراعية فى عصر الدولة الوسطى .

(٣) تعددت الأدوار الوطنية التى قام بها حُكام طيبة خلال الأسرة الحادية عشرة .

(٤) كانت إثيت تاوى مدينة مثالية لوجود مقر الحكم بها .

(٥) نجح الملك أمنمحات الأول فى السيطرة على حكام الأقاليم .

(٦) استطاع الملك أمنمحات الأول تأمين حدود مصر الغربية .

(٧) نجح الملك سنوسرت الثالث فى تأمين حدود مصر . (كوم حمادة / البحيرة)

(٨) اهتمام الملك أمنمحات الثالث بالنشاط التعدينى . (شرق مدينة نصر / القاهرة)

(ناصر / بنى سوييف)

(٩) اهتم الملك أمنمحات الثالث بالتنمية الاقتصادية خاصة في النشاط الزراعى.

(١٠) لم يحترم الهكسوس الديانة المصرية القديمة.

(دمياط)

(١١) يُعد عصر الأسرة السابعة عشرة عصر الانتفاضة.

(١٢) عمل الملك كامس على تأمين حدود مصر الجنوبية.

١٣ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(مطروح)

(١) لم يبنى الملك أمنمحات الثالث سد اللاهون.

(الفشن / بنى سوييف)

(٢) لم يستطع الملك أحمس الأول القضاء على خطر الهكسوس.

(روض الفرج / القاهرة)

(٣) لم يهتم المصريون في عصر الدولة الوسطى بإقامة الحصون جنوبًا.

١٤ «ضعف البلاد واضطراب أحوالها يؤدي إلى طمع الأعداء فيها فاحرص على المحافظة على حدود الوطن والدفاع عنه». في ضوء العبارة السابقة، حدد :

(١) العاصمة التي اتخذها الهكسوس لهم.

(٢) كيف أساء الهكسوس للمصريين القدماء.

(٣) المكان الذي ذهب إليه الهكسوس بعد خروجهم من مصر.

١٥ «تعدد المنتجات المتبادلة بين مصر وبعض حضارات إفريقيا في عصر الدولة الوسطى». في ضوء العبارة حدد :

(١) اثنين من المنتجات المتبادلة.

(٢) إحدى الحضارات التي شهدت هذا التبادل التجارى.

١٦ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ارتبطت حدود مصر الجنوبية أيام الدولة الوسطى بظاهرة جغرافية موجودة في

(نهر النيل - الدلتا - الصحراء الشرقية - شبه جزيرة سيناء)

(٢) أكثر الأماكن المصرية التالية مساهمة في تحقيق الأمن الغذائي لمصر خلال حكم الملك

أمنمحات الثالث
(الفيوم - «من-نفر» - طيبة - هواره)

١٧ «تعددت عوامل اختيار العاصمة ومن هذه العوامل موقعها المتوسط» .

حدد العواصم التي تنطبق عليها العبارة السابقة، ولماذا ؟

• طيبة . • من - نفر . • إثيث تاوى .

١٨ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) ارتبط الجندل الثاني بدورين اقتصادى وعسكرى أثناء عصر الدولة الوسطى .

(٢) مارس الهكسوس نوع من السيطرة على حكام الوجه القبلى في مصر .

(٣) كان نهر النيل بمثابة طريقًا إقليميًا مجهزًا خلال عصر الدولة الوسطى .

١٩ حدد أوجه التشابه والاختلاف بين : سد اللاهون ، والسد العالى .

٢٠ استنتج الفرق بين : قناة سيروستريس ، وقناة السويس حاليًا .

عصر الدولة الحديثة

(عصر المعبد الحربى)

الدرس الثالث

فى هذا
الدرس
سندرس

عصر الدولة
الحديثة

العصر المتأخر

علاقة مصر بإفريقيا فى
عصر الدولة الحديثة

العلاقات المصرية
الإفريقية
أثناء العصر المتأخر





* عرفنا في الدرس السابق أن الملك أحمس الأول استطاع طرد الهكسوس والقضاء على خطرهم وإعادة الأمن والاستقرار إلى أرجاء البلاد ووجه اهتمامه إلى تنظيم البلاد، ليبدأ عصرًا جديدًا هو عصر الدولة الحديثة والتي أطلق عليها العديد من المسميات، مثل: عصر المجد الحربي، وعصر بناء الإمبراطورية.

عصر الدولة الحديثة

ما المقصود بـ: إمبراطورية؟

دولة كبيرة تسيطر على مناطق وشعوب مختلفة تحت قيادة مركزية قوية وتتشكل هذه الدولة عبر الفتوحات والتحالفات وتضم ثقافات متعددة.

يشمل ٣ أسرات (من الأسرة الثامنة عشرة حتى الأسرة العشرين).

أهم خصائص عصر الدولة الحديثة

١ وجود جيش قوى حيث تم تطوير الجيش مما حافظ

على النظام والاستقرار الداخلي لمصر، وحماها من الأخطار والتهديدات الخارجية.

٢ تكوين إمبراطورية عظيمة **دلل؟** حيث امتدت

بين قارتي آسيا وإفريقيا (من نهر الفرات في الشمال الشرقي إلى الجندل الرابع جنوبًا).

٣ الاتجاه نحو الجنوب حيث تم إرسال العديد من الحملات

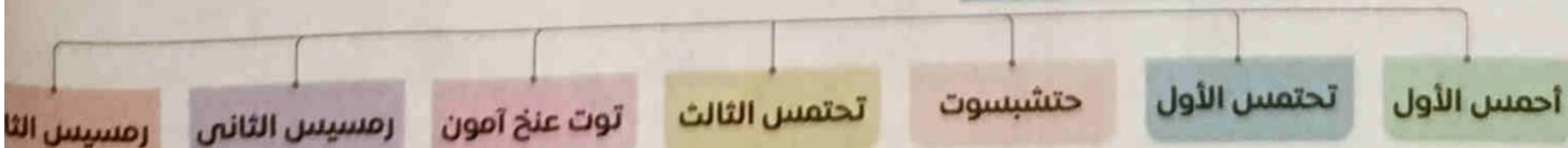
العسكرية والرحلات التجارية نحو إفريقيا.

٤ ازدهار الحضارى حيث تطورت جميع المجالات

وأصبحت مصر في مركز حضارى متقدم، مما أدى إلى وجود تأثير متبادل بينها وبين الحضارات الأخرى.

٥ الثورة الدينية التي قام بها الملك إخناتون «أمنحتب الرابع» الذي دعا إلى عبادة إله واحد هو آتون ورمزله بقرص الشمس.

أشهر ملوك عصر الدولة الحديثة



الملك أحمس الأول «مؤسس الدولة الحديثة»



كانت فترة حكم الملك أحمس الأول بداية تاريخ جديد لمصر **دلل؟** حيث أصبحت فيها مصر بلدًا حرًا قويًا عاشت خلالها فترة من الاستقلال والرخاء.

أهم أعماله :

١ اتخذ من مدينة طيبة عاصمة للبلاد.

٢ اهتم بتأمين الحدود الجنوبية لمصر **دلل؟**

حيث توجه نحو الجنوب للقضاء على حركات التمرد وإعادة الأمن (بعد أن طرد الهكسوس من مصر).

٣ قام بحملة على فينيقيا ما النتائج؟

أدى ذلك إلى بسط نفوذه عليها والتمهيد لتكوين الإمبراطورية المصرية.

٤ اهتم بالبناء والتعمير وإصلاح ما تهدم من معابد أثناء فترة احتلال الهكسوس وبذلك لم يكن عهد أحمس الأول كفاحًا مسلحًا فقط بل كانت تتخلله فترات سلم وهدوء.

الملك تحتمس الأول



كانت مصر عندما تولى الحكم بلدًا مستقرة داخليًا.

أهم أعماله :

١ اتجه نحو الجنوب حتى أصبحت مدينة «نبته» ضمن حدود مصر.

٢ نظم المنطقة من «نبته» إلى شمال إدفو وجعلها وحدة إدارية واحدة يحكمها موظف أطلق عليه «الابن الملكي لكوش» وانتشرت في هذه المنطقة الثقافة المصرية.

٣ اتجه نحو آسيا حتى وصل إلى نهر الفرات.

٤ اهتم بالعمارة وتشيد المباني فعمل على تطوير معبد الكرنك **بم تفسر؟** ليكون المعبد الرئيسي لمدينة طيبة.

فضل الملك تحتمس الأول أن يدفن في مكان خفي فاختر له مهندس (إيني) وادي الملوك ليدفن به.

وبذلك بسط
نفوذه في الجنوب
والشرق وبدأ في
تعمير البلاد وساد
الرخاء في عهده

الملكة حتشبسوت



تعتبر من أشهر الملكات في مصر القديمة **بم تفسر؟**

لما قامت به من أعمال في عصر الدولة الحديثة فقد تميزت بإنجازاتها السياسية والاقتصادية والثقافية والعمرانية خلال فترة حكمها.

الملك تحتمس الثالث



أهم أعماله :

يُعد من أعظم ملوك مصر في مجالي الحرب والإدارة ففى :

مجال الحرب

١ قاد ستة عشر حملة عسكرية في آسيا (لتوطيد النفوذ المصرى بها).

٢ بنى الملك تحتمس الثالث أسطولاً حربيًا قوى **ما النتائج ؟** استطاع أن يبسط به سيطرته على الكثير من جزر البحر المتوسط وساحل فينيقيا.

٣ اهتم بالتوسع في إفريقيا فشن حملته السابعة عشر على بلاد كوش وانتصر فيها.

وبذلك أقام إمبراطورية كبيرة امتدت إلى ما وراء الجندل الرابع.

ومن أشهر المعارك التى خاضها وأظهرت براعته فى التخطيط الحربى معركة مجدو.

معركة مجدو

• أطرافها : الملك تحتمس الثالث ضد أمراء آسيا بقيادة أمير قادش.

• أسبابها : خروج أمراء آسيا على الحكم المصرى.

• أحداثها : عسكر أمراء آسيا فى مدينة مجدو بفلسطين.

فخرج إليهم الملك تحتمس الثالث بجيشه وحاصره.

• نتائجها : استسلام أمراء آسيا للملك تحتمس الثالث.

مجال الإدارة

بالرغم من كثرة الحملات الحربية التى قام بها الملك تحتمس الثالث إلا أنه :

١ اهتم بأمور البلاد الداخلية وأقام المعابد والمسلات.

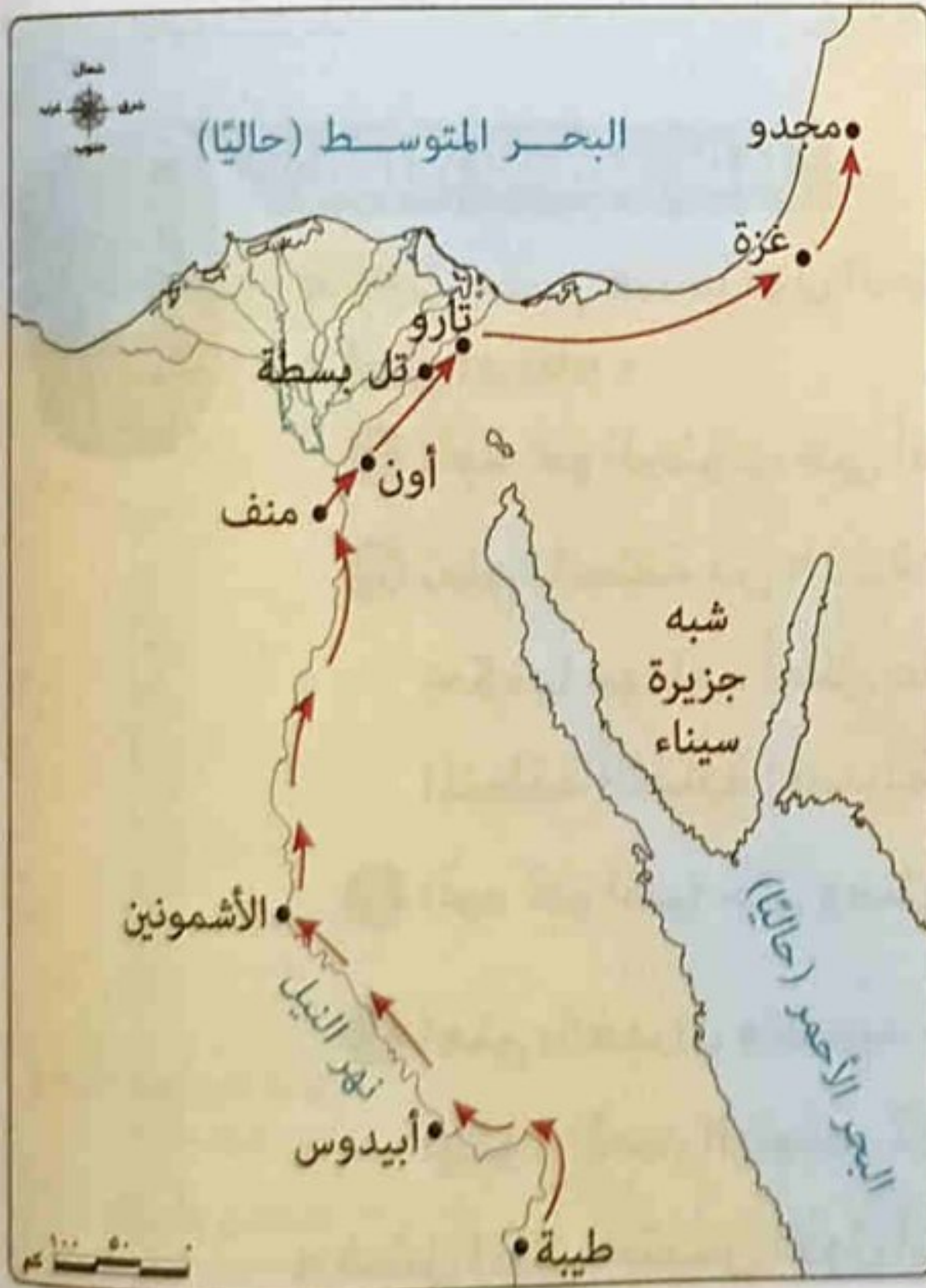
٢ اتبع سياسات سلمية مع أمراء آسيا للحفاظ على

الإمبراطورية المصرية **دل ؟** حيث قام بـ :

• تقريب أمراء آسيا منه وثبتهم فى وظائفهم .

• أخذ بعض أبنائهم معه إلى مصر لتعليمهم العادات والتقاليد المصرية ليغرس فى نفوسهم حب مصر

حتى إذا ما عادوا إلى بلادهم وتولوا الحكم يصبحوا من أتباعه المخلصين .



خط سير الجيش المصرى إلى مجدو

الملك توت عنخ آمون



القبعة الذهبية
لـ توت عنخ آمون

◀ تولى عرش مصر خلفاً للملك «إخناتون» وكان ما يزال صغيراً في السن.

◀ أهم أعماله :

- ١ أعاد مدينة طيبة عاصمة للبلاد (*) .
- ٢ أعاد لعبادة الإله آمون مكانتها وغير اسمه من توت عنخ آتون إلى توت عنخ آمون.
- ٣ أمر بإصلاح المعابد التي أغلقت أو تضررت خلال فترة حكم إخناتون.
- ٤ شيد معابد في جهات مختلفة بمصر وشمال السودان.
- ٥ بنى بعض الإضافات المعمارية باسمه في معبد الأقصر والكرنك.

بم تفسر شهرة الملك توت عنخ آمون ؟

بسبب اكتشاف مقبرته كاملة عام ١٩٢٢م في وادي الملوك في البر الغربي بالأقصر حيث احتوت على كنوز أثرية لا مثيل لها تعبر عن تقدم الفنون في مصر القديمة.

الملك رمسيس الثاني «من أشهر ملوك الدولة الحديثة»

◀ سُمي عصره بعصر الإمبراطورية الثانية حيث وصلت مصر في عهده لقمّة مجدها.

◀ أهم أعماله :

- ١ أكمل ما بدأه والده الملك سيتي الأول من مبان مثل «معبد أبيدوس» وكان ذلك أول أعماله.
- ٢ أمر بنحت معبدين في منطقة أبو سمبل أحدهما له والآخر لزوجته نفرتاري.
- ٣ أقام العديد من المسلات.

خارجياً عمل على استعادة مصر لسيادتها على بلاد الشام وبعض جزر البحر المتوسط، ومن أشهر المعارك التي خاضها من أجل ذلك معركة قادش.

معركة قادش

- أطرافها : الملك رمسيس الثاني ضد ملك الحيثيين.
- أسبابها : تزايد نفوذ الحيثيين في بلاد الشام، وتحالف ملكهم مع أمراء المدن السورية ضد مصر.
- أحداثها : خرج الملك رمسيس الثاني لمواجهة الحيثيين وانطلق بجيشه نحو سوريا مخترقاً شبه جزيرة سيناء وفلسطين حتى التقى بهم.
- نتائجها : - انتصار الملك رمسيس الثاني وهزيمة جيش الحيثيين.
- اضطرار ملك الحيثيين إلى طلب الصلح فوافق الملك رمسيس الثاني، فأبرمت أول معاهدة سلام دولية مسجلة في التاريخ، والتي نصت على :
 - ♦ تعهد كل منهما بعدم الاعتداء على الآخر.
 - ♦ مساعدة كل منهما للآخر في حال تعرضه لهجوم من دولة أخرى.

الملك رمسيس الثالث

أهم أعماله :



يُعد المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين حيث :

- ١ هزم شعوب البحر المتوسط.
- ٢ تصدى لليبيين الذين هاجموا حدود مصر الغربية.
- ٣ اهتم بشئون البلاد الداخلية وإصلاح الإدارة.
- ٤ أعاد تنظيم الجيش.
- ٥ نظم البعثات التجارية خاصة إلى بلاد بونت.
- ٦ اهتم ببناء وتشيد المعابد والتماثيل الضخمة.

ضعف ونهاية الدولة الحديثة

بم تفسر ؟

بعد انتهاء حكم الملك رمسيس الثالث ضعفت البلاد نتيجة :

- تولى الحكم ملوك ضعاف.
- تدخل كهنة الإله آمون بطيبة في شئون الحكم.

وقد أدى ذلك إلى انتهاء عصر الدولة الحديثة ليبدأ العصر المتأخر.

التدريب الأول

١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) كانت الثورة الدينية إحدى خصائص عصر الدولة الحديثة.
- (٢) تم إرسال عديد من الحملات العسكرية والرحلات التجارية نحو إفريقيا في عصر الدولة الحديثة.
- (٣) كانت طيبة عاصمة مصر في عهد الملك أحمنس الأول.
- (٤) اختار المهندس إنيو مكان دفن الملك أحمنس الأول.
- (٥) تولى الملك توت عنخ آمون عرش مصر خلفاً للملك تحتمس الثالث.
- (٦) شيد الملك توت عنخ آمون معابد في مصر وشمال السودان.
- (٧) نظم الملك تحتمس الثالث البعثات التجارية خاصة إلى بلاد بونت.

٢ من هو ... ؟

- (١) أقام أقدم إمبراطورية في مصر القديمة.
- (٢) أحد ملوك الدولة الحديثة أمر بنحت معبدتين في منطقة أبو سمبل.
- (٣) انتصر على الحيثيين في معركة قادش.
- (٤) عقد أول اتفاقية سلام مسجلة في التاريخ.
- (٥) المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين وقام بهزيمة شعوب البحر المتوسط وتصدى لليبيين.

٣ بم تفسر ... ؟

- (١) قيام الملك أحمنس الأول بإرسال حملة إلى جنوب مصر.
- (٢) تُعد الملكة حتشبسوت من أشهر ملكات مصر القديمة.
- (٣) إحضار الملك تحتمس الثالث أبناء الأمراء الآسيويين إلى مصر.
- (٤) شهرة الملك توت عنخ آمون.
- (٥) سُمى عصر الملك رمسيس الثاني بعصر الإمبراطورية الثانية.
- (٦) ضعف ونهاية الدولة الحديثة.

٤ دل على صحة العبارة التالية : عمل الملك تحتمس الثالث على توطيد نفوذه في آسيا وإفريقيا.

٥ قارن بين : معركة مجدو، ومعركة قادش من حيث : سبب حدوث كل منهما.

العصر المتأخر (الأسرات من ٢١ : ٣٠)

ساد فيه حالة من الضعف أدت إلى تعرض البلاد للأطماع الخارجية ،
وانتهى بدخول الإسكندر الأكبر مصر .

وانتهى بذلك العصر المتأخر لتبدأ مرحلة جديدة في تاريخ مصر

علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الحديثة

* زاد النشاط التجارى بين مصر وإفريقيا **بم تفسر ؟** بسبب اتساع الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة .
ومن أشهر الرحلات التجارية في عصر هذه الدولة البعثة التى أرسلتها الملكة حتشبسوت إلى بلاد بونت وصورتها
على جدران معبد الدير البحرى .

* وُجد في المناطق التى ارتبطت مع مصر بعلاقات سياسية وتجارية بعض مظاهر التأثير بالحضارة المصرية حيث :
• انتشرت بعض الطقوس والعبادات المصرية .
• بُنيت بعض المعابد والأعمدة على الطراز المصرى .
• ارتدى النبلاء من مملكة كوش ملابس مشابهة للملابس التى ترتديها النخبة المصرية .

العلاقات المصرية الإفريقية أثناء العصر المتأخر

* اختلفت العلاقات المصرية الإفريقية في العصر المتأخر عن عصر الدولة الحديثة **دلل ؟**

حيث اتسمت بالصراعات والحروب بين مصر وبعض المناطق الإفريقية ففى :

• عصر الأسرة الـ (٢١) : فقدت مصر السيطرة على بعض المناطق الإفريقية .
• عصر الأسرة الـ (٢٤) : دار صراع بين المصريين والكوشيين وانتهى بسيطرة الملك الكوشى على معظم أرض مصر
وتكوين الأسرة الـ (٢٥) .

ولكن في عصر الأسرة الـ (٢٦) نجح ملوكها في استعادة استقلال مصر ومد نفوذها بإفريقيا .

التدريب الثاني

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تم تخليد العلاقات التجارية بين مصر (في عهد الملكة حتشبسوت) وبلاد بونت على جدران معبد
(الكرنك - أبوسمبل - الدير البحري - أبيدوس)
- (٢) أسقط حكام بلاد الأسرة الـ ٢٤ وسيطروا على معظم أرض مصر.
(كوش - بونت - قادش - فينيقيا)

٢ بم تفسر : زيادة النشاط التجاري بين مصر وإفريقيا في عصر الدولة الحديثة ؟

.....

.....

٣ ما النتائج التي تترتب على : عدم الاستقرار بمصر في العصر المتأخر ؟

.....

.....

٤ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

- (١) تأثرت بعض المناطق داخل القارة الإفريقية بالحضارة المصرية دينيًا في عصر الدولة الحديثة.

.....

.....

- (٢) تأثرت مملكة كوش اجتماعيًا بالحضارة المصرية القديمة.

.....

.....

- (٣) كانت الأسرة السادسة والعشرين حقبة مشرفة وسط ظلام العصر المتأخر.

.....

.....

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

دولة كبيرة تسيطر على مناطق وشعوب مختلفة تحت قيادة مركزية قوية، وتتشكل هذه الدولة عبر الفتوحات أو التحالفات وتضم ثقافات متعددة.

إمبراطورية

عصر الدولة الحديثة

يشمل ٣ أسر (من الأسرة ١٨ : ٢٠)

* أطلق على هذا العصر «عصر المجد الحربي وعصر بناء الإمبراطورية».

* أهم خصائص هذا العصر :

- ١ وجود جيش قوى.
- ٢ تكوين إمبراطورية عظيمة.
- ٣ الاتجاه نحو الجنوب.
- ٤ الازدهار الحضارى.
- ٥ الثورة الدينية (ثورة إخناتون).

أشهر ملوك هذا العصر



١ الملك أحمس الأول

«مؤسس الدولة الحديثة»

- اتخذ من مدينة طيبة عاصمة للبلاد.
- قام بحملة على فينيقيا لبسط نفوذه عليها.
- اهتم بتأمين الحدود الجنوبية لمصر.
- اهتم بالبناء والتعمير وإصلاح ما تهدم من المعابد أثناء فترة احتلال الهكسوس.

٢ الملك تحتمس الأول

- اتجه نحو الجنوب وضم مدينة نبتة لحدود مصر.
- نظم المنطقة من نبتة إلى شمال إدفو وجعلها وحدة إدارية واحدة.
- اتجه نحو آسيا حتى وصل إلى نهر الفرات.
- اهتم بالعمارة وتشيد المباني فعمل على تطوير معبد الكرنك.



٣ الملكة حتشبسوت

- من أشهر الملكات في مصر القديمة.
- اهتمت خلال حكمها بالسياسة والاقتصاد والثقافة والعمارة.



٤ الملك تحتمس الثالث

- قاد ستة عشر حملة عسكرية في آسيا.
- اهتم بالتوسع في إفريقيا فأرسل حملته السابعة عشر على بلاد كوش.
- انتصر في معركة مجدو على أمراء آسيا بقيادة أمير قادش.
- اهتم بالأمور الداخلية للبلاد.
- اتبع سياسات سلمية مع أمراء آسيا للحفاظ على الإمبراطورية المصرية.
- أقام المعابد والمسلات.
- «أحد أعظم ملوك مصر في مجالى الحرب والإدارة»
- بنى أسطولاً حربيًا قويًا.



٥ الملك توت عنخ آمون

- أعاد مدينة طيبة عاصمة للبلاد.
- أمر بإصلاح المعابد التي أغلقت أو تضررت خلال فترة حكم إخناتون.
- شيد المعابد في جهات مختلفة بمصر وشمال السودان.
- بنى بعض الإضافات المعمارية باسمه في معبد الأقصر والكرنك.
- اشتهر بسبب اكتشاف مقبرته كاملة عام ١٩٢٢م.
- أعاد لعبادة الإله آمون مكانتها.





وسمى عصره بعصر الإمبراطورية الثانية

٦ الملك رمسيس الثاني

- أكمل ما بدأه والده سيتي الأول من مبان مثل معبد أبيدوس.
- أمر بنحت معبدين في أبو سمبل أحدهما له والآخر لزوجته نفرتاري.
- أقام العديد من المسلات.
- عمل على استعادة مصر لسيادتها على بلاد الشام وبعض جزر البحر المتوسط.
- انتصر في معركة قادش على ملك الحيثيين وعقد معه أول معاهدة سلام دولية مسجلة في التاريخ.

المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين

٧ الملك رمسيس الثالث

- هزم شعوب البحر المتوسط.
- تصدى لليبيين الذين هاجموا حدود مصر الغربية.
- اهتم بشئون البلاد الداخلية وإصلاح الإدارة.
- أعاد تنظيم الجيش.
- نظم البعثات التجارية خاصة إلى بلاد بونت.
- اهتم ببناء وتشيد المعابد والتماثيل الضخمة.



أسباب ضعف الدولة الحديثة :

- * تولى الحكم ملوك ضعاف بعد انتهاء حكم الملك رمسيس الثالث.
- * تدخل كهنة الإله آمون بطيبة في شئون الحكم.

(الأسرات من ٢١ : ٣٠)

العصر المتأخر

- * تعرضت البلاد للأطماع الخارجية وانتهى هذا العصر بدخول الإسكندر الأكبر مصر.

علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الحديثة

- * زاد النشاط التجاري بين مصر وإفريقيا ومن أشهر الرحلات التجارية في ذلك العصر بعثة الملكة حتشبسوت إلى بلاد بونت.
- * تأثرت بعض المناطق بإفريقيا بالحضارة المصرية في عصر الدولة الحديثة مثل :
 - انتشار بعض الطقوس والعبادات المصرية.
 - بناء بعض المعابد والأعمدة على الطراز المصري.
 - ارتداء النبلاء من مملكة كوش ملابس مثل التي ترتديها النخبة المصرية.

(اتسمت بالصراعات والحروب)

العلاقات المصرية الإفريقية أثناء العصر المتأخر

- * فقدت مصر السيطرة على بعض المناطق الإفريقية في عصر الأسرة الـ ٢١
- * في عصر الأسرة الـ ٢٤ استطاع ملك كوش أن يسيطر على معظم أراضي مصر مكوناً الأسرة الـ ٢٥
- ولكن استطاع ملوك الأسرة الـ ٢٦ استعادة استقلال مصر ومد نفوذها بإفريقيا.



أسئلة

الدرس الثالث

أهم أسئلة الكتاب المدرسى

أولاً



طبق و تعلم

تحليل النصوص التاريخية



١ اقرأ وحل :

ملكات مصريات [نص إثرائي]

«أسهمت ملكات عصر الدولة الحديثة بدور كبير في ازدهار الدولة وبناء الحضارة المصرية القديمة، ومنهن الملكة "إياح حتب" التى بثت في ابنها "أحمس الأول" روح المقاومة، وواصل مسيرة والده وأخوه لمواجهة الهكسوس، كما أنها تولت شئون مصر الداخلية أثناء الحرب ضد الهكسوس، والملكة نفرتيتى زوجة إخناتون التى ساندته في دعوته للتوحيد وتمتعت بحب وتقدير زوجها، والملكة حتشبسوت التى تميزت بذكائها وقوة شخصيتها، وطموحها العظيم الذى جعل منها أعظم ملكات مصر وتميزت فترة حكمها بتحقيق الأمن والاستقرار والسلام وحققت نهضة كبيرة خاصة في الفنون والتجارة».

(أ) دلل على صحة العبارة : كان لملكات عصر الدولة الحديثة دور مهم في المجتمع المصرى القديم.

(ب) اشرح دور الملكة إياح حتب في تحرير مصر من الهكسوس.

(ج) اهتمت الملكة حتشبسوت بالتجارة مع إفريقيا، فأرسلت بعثة تجارية إلى «بلاد بونت» من خلال دراستك السابقة وبالاستعانة بالمصادر المختلفة ابحث عن تفاصيل هذه البعثة ودورها في تحقيق التواصل بين مصر وإفريقيا.

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

التكامل مع

مهارات البحث



٢ اقرأ وأجب :

قصة أثر «وادي الملوك» [نص إثرائي]

«يذكر المهندس "إينى" أن الملك "تحتمس الأول" كلفه باختيار مكان لحضر قبره، وقد وقع اختياره على وادي الملوك، وهو وادي نهر جاف على الضفة الغربية للنيل في مدينة طيبة القديمة، وتم اختيار هذا الموقع بسبب الطبيعة المنعزلة لهذا الوادي لدفن الملوك بأمان، في مقابر خفية تحت الأرض، ويضم وادي الملوك أكثر من ستين مقبرة بالإضافة إلى عشرين مقبرة غير مكتملة لا تزيد عن كونها حفراً، ويمثل وادي الملوك معلماً أثرياً مهماً يأتي إليه السياح لمشاهدته».

استعن بالفقرة واستخدم شبكة المعلومات الدولية، ثم :

(أ) فسر: تولى ملوك الدولة الحديثة عن فكرة بناء الأهرامات والاتجاه لنحت مقابر في وادي الملوك.

(ب) استخدم برنامج (Google Earth) لتحديد إحداثيات موقع وادي الملوك، وعمل زيارة افتراضية داخله.

(ج) استخدم الموقع الرسمي لوزارة السياحة والآثار واجمع معلومات عن ملوك عصر الدولة الحديثة الذين تم دفنهم في وادي الملوك.

التكامل مع التربية الفنية والأعلام التربوي

تطبيقات حياتية

٢ رتب : ملوك عصر الدولة الحديثة الذين تم ذكرهم بالدرس على خط زمني وسجل أهم عمل قام به كل ملك من وجهة نظرك.

مهارات التفكير

٤ فكروا جواب :

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (أ) كان الازدهار الحضاري من سمات عصر الدولة الحديثة. ()
- (ب) يُعتبر الملك تحتمس الأول مؤسس عصر المجد الحربي. ()
- (ج) قاد الملك تحتمس الثالث معركة «مجدو» ضد أمراء آسيا. ()
- (د) أطلق على فترة حكم الملك رمسيس الثالث عصر الإمبراطورية الثانية. ()

٥ لمن تنسب الأعمال التاريخية التالية ... ؟

- (أ) قام بستة عشر حملة في آسيا لتوطيد النفوذ المصري بها. ()
- (ب) جعل المنطقة من نبتة إلى شمال إدفو وحدة إدارية واحدة. ()
- (ج) قاد معركة قادش ضد الحيثيين. ()
- (د) اختار مكان دفن الملك تحتمس الأول. ()
- (هـ) قاد أمراء آسيا في معركة مجدو. ()

٦ أجب عما يلي :

(أ) فسر : سبب تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر بناء الإمبراطورية.

(ب) ما العلاقة بين : الملك توت عنخ آمون، والفنون في مصر القديمة ؟

(ج) دلل على : اهتمام الملك تحتمس الثالث بالجانب العسكري.

١ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

- (١) دعا الملك أمنحتب الرابع إلى عبادة إله واحد هو
- (٢) بسط الملك أحمس الأول نفوذه على السواحل الشرقية للبحر المتوسط باستيلائه على
- (٣) امتدت الإمبراطورية المصرية في عهد تحتمس الأول حتى وصلت إلى نهر في آسيا. (القناطر الخيرية / القليوبية)
- (٤) سُمي عصر الملك رمسيس الثاني بعصر
- (٥) تصدى رمسيس الثالث لـ الذين هاجموا مصر من جهة الغرب.
- (٦) حظيت البعثات التجارية لبلاد باهتمام خاص من الملك رمسيس الثالث.
- (٧) انتهى العصر المتأخر بدخول إلى مصر. (صان الحجر / الشرقية)

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) الملك الذى يمكن اعتباره حلقة وصل بين عصر الاضمحلال الثانى وعصر الدولة الحديثة هو
(كامس - تحتمس الأول - أحمس الأول - تحتمس الثالث)
- (٢) أول التوسعات الخارجية للدولة المصرية فى عهد الملك تحتمس الأول كانت جهة
(الشمال - الجنوب - الغرب - الشرق) (بسيون / الغربية)
- (٣) أى من ملوك الدولة الحديثة جعل المنطقة من نبتة إلى شمال إدفو وحدة إدارية واحدة ؟ الملك
(تحتمس الأول - أحمس الأول - توت عنخ آمون - رمسيس الثانى)
- (٤) المعبد الرئيسى لمدينة طيبة خلال حكم تحتمس الأول هو معبد
(الكرنك - الأقصر - أبيدوس - الدير البحرى) (المستقبل / القاهرة)
- (٥) اختار المهندس إينى وادى الملوك ليدفن فيه الملك
(تحتمس الأول - توت عنخ آمون - رمسيس الثانى - رمسيس الثالث)
- (٦) شن الملك تحتمس الثالث حملته السابعة عشر على بلاد
(كوش - بونت - فينيقيا - النوبة)
- (٧) قاد معركة مجدو ضد أمراء آسيا بقيادة أمير قادش.
(رمسيس الثانى - أحمس - تحتمس الثالث - تحتمس الأول) (شبرا / القاهرة)
- (٨) تم اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون عام ١٩٢٢م فى وادى الملوك بالبر الغربى لمدينة
(الأقصر - اللشت - دهشور - نبتة) (شرق مدينة نصر / القاهرة)
- (٩) الملك الذى وضع حجر الأساس لمعبد أبيدوس
(توت عنخ آمون - تحتمس الأول - رمسيس الثالث - سيقى الأول)
- (١٠) أمر الملك رمسيس الثانى بنحت معبدين فى منطقة
(أبوسمبل - الأقصر - نبتة - منف) (كفر شكر / القليوبية)

- (١١) استعادت مصر سيادتها على بلاد الشام وبعض جزر البحر المتوسط في عهد
- (الملك أحمس الأول - الملكة حتشبسوت - الملك رمسيس الثاني - الملك توت عنخ آمون)
- (١٢) تحولت العلاقة بين مصر وأمراء سوريا من الصراع إلى التحالف في عهد
- (رمسيس الثاني - أمنحتب الرابع - منتوحتب الثاني - تحتمس الأول) (المرج / القاهرة)
- (١٣) اختلف رمسيس الثاني عن سابقيه من ملوك الدولة الحديثة في
- (تحقيق الانتصارات العسكرية - حماية حدود البلاد - إرساء قواعد الحرب والسلام - الاهتمام ببناء المعابد)
- (١٤) يعتبر الملك المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين.
- (رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - توت عنخ آمون - تحتمس الأول)
- (١٥) مع ضعف نفوذ ملوك الدولة الحديثة بدأ كهنة الإله في التدخل في شئون الحكم.
- (آمون - آتون - رع - سبك)
- (١٦) أرسلت الملكة حتشبسوت بعثة تجارية إلى بلاد (العراق - فينيقيا - بونت - الشام)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) اقتصرت حدود الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة على الجانب الإفريقي. ()
- (٢) ساهم ازدهار مصر الحضارى في وجود تأثير متبادل بين مصر والحضارات الأخرى. ()
- (٣) استطاع الملك أحمس الأول القضاء على حركات التمرد في جنوب مصر. (شرق طنطا / الغربية) ()
- (٤) أطلق على الموظف الذى حكم المنطقة من نبتة إلى شمال إدفو الابن الملكى لبونت. ()
- (٥) اختلف الملك تحتمس الأول عن سابقيه من الملوك في نظرتهم لمواقع بناء المقابر الملكية. ()
- (٦) تعد الملكة حتشبسوت من أشهر ملكات عصر الدولة الحديثة. ()
- (٧) أظهر الملك تحتمس الثالث براعته العسكرية براً وبحراً. ()
- (٨) امتدت الإمبراطورية المصرية في عهد تحتمس الثالث إلى ما وراء الجندل الثالث. (الحسينية / الشرقية) ()
- (٩) أظهرت معركة قادش براعة الملك تحتمس الثالث في التخطيط الحربى. ()
- (١٠) أعاد الملك توت عنخ آمون الأهمية السياسية والدينية لمدينة طيبة. ()
- (١١) يتشابه كل من أحمس وتوت عنخ آمون في ترميم المعابد التى تضررت أو أغلقت. (غرب شبرا الخيمة / القليوبية) ()
- (١٢) بنى الملك توت عنخ آمون بعض الإضافات المعمارية باسمه في معبدى الأقصر والكرنك. ()
- (١٣) احتوت مقبرة توت عنخ آمون على كنوز أثرية تؤكد على تقدم الفنون في مصر القديمة. (وسط / الإسكندرية) ()
- (١٤) قام الملك رمسيس الثالث بعقد معاهدة السلام مع الحيثيين. ()
- (١٥) انتهى عصر المجد الحربى لمصر بسقوط الأسرة العشرين. ()
- (١٦) تأثرت بعض المناطق داخل القارة الإفريقية بالعبادات المصرية القديمة في عصر الدولة الحديثة. ()
- (١٧) فقدت مصر السيطرة على بعض المناطق الإفريقية في عصر الأسرة الحادية والعشرون. ()
- (١٨) العلاقات التجارية بين مصر وبلاد بونت خلال الدولة الحديثة تم تخليدها على جدران معبد الكرنك. ()
- (١٩) تكونت الأسرة الخامسة والعشرين في مصر قديماً بأصول مصرية. ()

٤ من يكون ... ؟

- (١) دعا إلى عبادة جديدة ورمز له بقرص الشمس. (شمال / الإسماعيلية) (.....)
- (٢) كانت فترة حكمه بداية لعصر الدولة الحديثة بعد أن أصبحت مصر بلدًا حرًا قويًا. (.....)
- (٣) تزعم حركات التمرد الآسيوية ضد الملك تحتمس الثالث. (.....)

٥ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

(١) دولة كبيرة تسيطر على مناطق وشعوب مختلفة تحت قيادة مركزية قوية.

(٢) معركة خاضها الملك تحتمس الثالث ضد أمراء آسيا. (الجمرك / الإسكندرية)

٦ بم تفسر ... ؟

(١) تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي. (إيتاي البارود / البحيرة)

(٢) أهمية وجود جيش قوى في عصر الدولة الحديثة. (طلخا / الدقهلية)

(٣) اهتمام الملك تحتمس الأول بتطوير معبد الكرنك. (أبو حماد / الشرقية)

(٤) حدوث معركة مجدو.

(٥) حدوث معركة قادش. (أشمون / المنوفية)

(٦) يعتبر الملك رمسيس الثالث المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين. (مصر القديمة / القاهرة)

(٧) ضعف البلاد بعد انتهاء حكم الملك رمسيس الثالث. (قفط / قنا)

٧ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) قيام أحمرس بحملة على فينيقيا. (الرحمانية / البحيرة)

(٢) خروج أمراء آسيا على الحكم المصري خلال عهد الملك تحتمس الثالث.

(٣) تولى الملك توت عنخ آمون حكم مصر بعد وفاة الملك إخناتون.

(كفر شكر / القليوبية)

(٤) تحالف ملك الحيثيين مع أمراء المدن السورية ضد الملك رمسيس الثاني.

(السويس)

(٥) انتصار الملك رمسيس الثاني في معركة قادش على ملك الحيثيين.

(قليوب / القليوبية)

(٦) معاهدة السلام بين الملك رمسيس الثاني وملك الحيثيين.

(الزيتون / القاهرة)

(٧) دخول الإسكندر الأكبر مصر.

(المقطم / القاهرة)

(٨) اتساع الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة جنوبًا.

(شرق الزقازيق / الشرقية)

(٩) الصراع بين ملك كوش والمصريين أثناء عصر الأسرة الـ ٢٤

(طلخا / الدقهلية)

٨ قارن بين :

(١) معركة مجدو ، ومعركة قادش ، من حيث : * الأطراف . * النتائج .

(سرس الليان / المنوفية)

(٢) الملك تحتمس الأول ، والملك رمسيس الثالث ، من حيث : أهم أعمال كل منهما .

٩ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) كان طرد الهكسوس من مصر حدثًا فاصلاً بين عصرين تاريخيين في مصر الفرعونية .

(٢) تكونت إمبراطورية عظيمة خلال عصر الدولة الحديثة.

(٣) اختلفت اهتمامات الملك أمنحتب الرابع عن باقي ملوك الدولة الحديثة. (البساتين / القاهرة)

(٤) لم يكن عهد الملك أحمس الأول كفاحًا مسلحًا فقط. (البحر الأحمر)

(٥) اهتمام تحتمس الأول إداريًا بالمناطق التي توسع بها جنوبًا.

(٦) قيام الملك تحتمس الأول بتغيير الطريقة الملكية في الدفن.

(٧) كانت قارة آسيا محط أنظار الملك العظيم تحتمس الثالث. (بور سعيد)

(٨) براعة تحتمس الثالث الإدارية في الحفاظ على تماسك الإمبراطورية المصرية في آسيا. (فايد / الإسماعيلية)

(٩) عبرت مقبرة الملك توت عنخ آمون عن تقدم الفنون في مصر القديمة.

(١٠) اهتم الملك رمسيس الثاني بشئون مصر الداخلية.

(١١) زادت علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الحديثة خاصة في عهد الملكة حتشبسوت. (غرب / الإسكندرية)

(١٢) كانت أرض كوش موضع اهتمام كل من الملك كامس والملك تحتمس الثالث.

١٠ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) لم يقم الملك أحمس بحملته على جنوب مصر. (إهناسيا / بنى سويف)

(٢) لم ينتصر تحتمس الثالث في معركة مجدو. (قويسنا / المنوفية)

١١ ما العلاقة بين : كهنة الإله آمون بطيبة ، وسقوط الدولة الحديثة ؟

١٢ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يأتي، مع ذكر السبب ... ؟

(١) تعددت حملات الملك أحمر الأول العسكرية لتأمين حدود مصر الشمالية الشرقية والجنوبية.

(٢) أكبر عدد من الحملات العسكرية التي قادها الملك تحتمس الثالث كانت موجهة لقارة إفريقيا.

١٣ وضح وجه الشبه بين : عصر الانتقال الثاني، والعصر المتأخر.

١٤ حدد : بنود أول معاهدة تمت في عصر الدولة الحديثة.

أسئلة للتمييز ؟

١٥ اقرأ النص المقابل ثم أجب :

طلب أحد ملوك الدولة الحديثة من رؤساء القبائل والأمراء في آسيا أن يبعثوا بأبنائهم إلى مصر لينشأوا نشأة مصرية في القصور الملكية.

وضح الهدف الذي سعى إليه أحد ملوك مصر الفرعونية ليقوم بهذا العمل.

١٦ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) الحد الشمالي الشرقي للدولة المصرية خلال عصر الدولة الحديثة هو

(البحر الأحمر - البحر المتوسط - نهر الفرات - الجندل الرابع)

(٢) وقعت أحداث معركة مجدو التي انتصر فيها الملك تحتمس الثالث

(شرق البحر المتوسط - غرب البحر الأحمر - جنوب الدلتا - جنوب وادي النيل)

١٧ تمثل الصورة المقابلة إحدى مراحل عملية السلام بين

مصر وإسرائيل ١٩٧٩م، من خلال دراستك حدد :

(١) أي من حكام مصر في عصر الدولة الحديثة تم في عهده

حدث مشابه للحدث الموجود بالصورة.

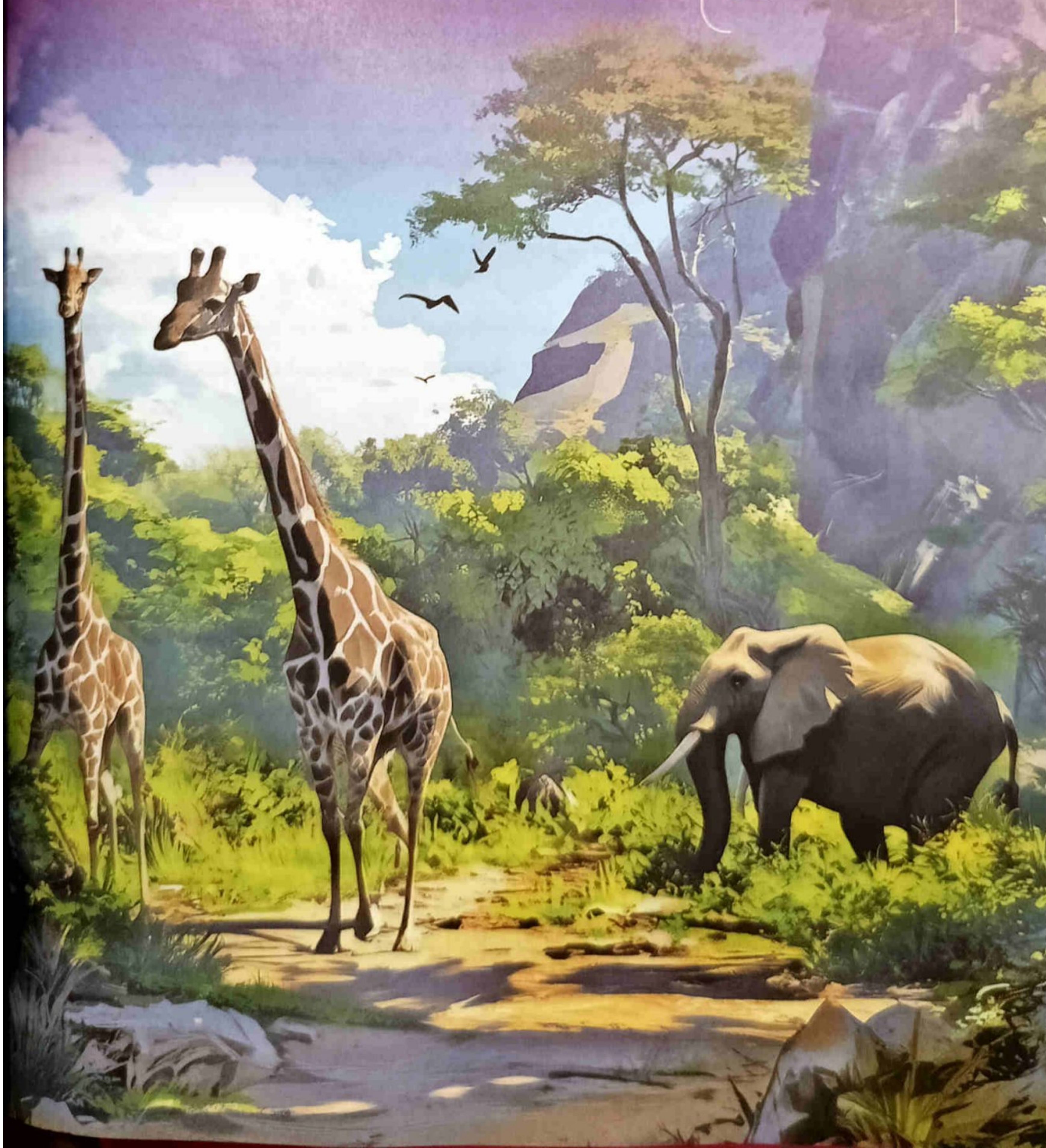


توقيع معاهدة السلام

(٢) الأسباب التي أدت إلى هذا الحدث في عصر الدولة الحديثة.

النظم البيئية فى قارة إفريقيا

الوحدة الثالثة



الفكرة الرئيسية : تتنوع النظم البيئية الطبيعية في قارة إفريقيا ما بين نظم أرضية ومائية، وقد خلق الله (سبحانه و تعالى) هذه النظم البيئية في حالة توازن، حيث تتفاعل عناصر ومكونات هذه النظم مع بعضها البعض بشكل بالغ الدقة، ولكن لعوامل طبيعية أو بشرية قد يحدث اختلال لهذا التوازن، مما يؤثر سلباً على كافة مكونات تلك النظم.

أهداف دروس الوحدة الثالثة

نظم الغابات في إفريقيا (الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط).

الدرس الأول

أهداف الدرس

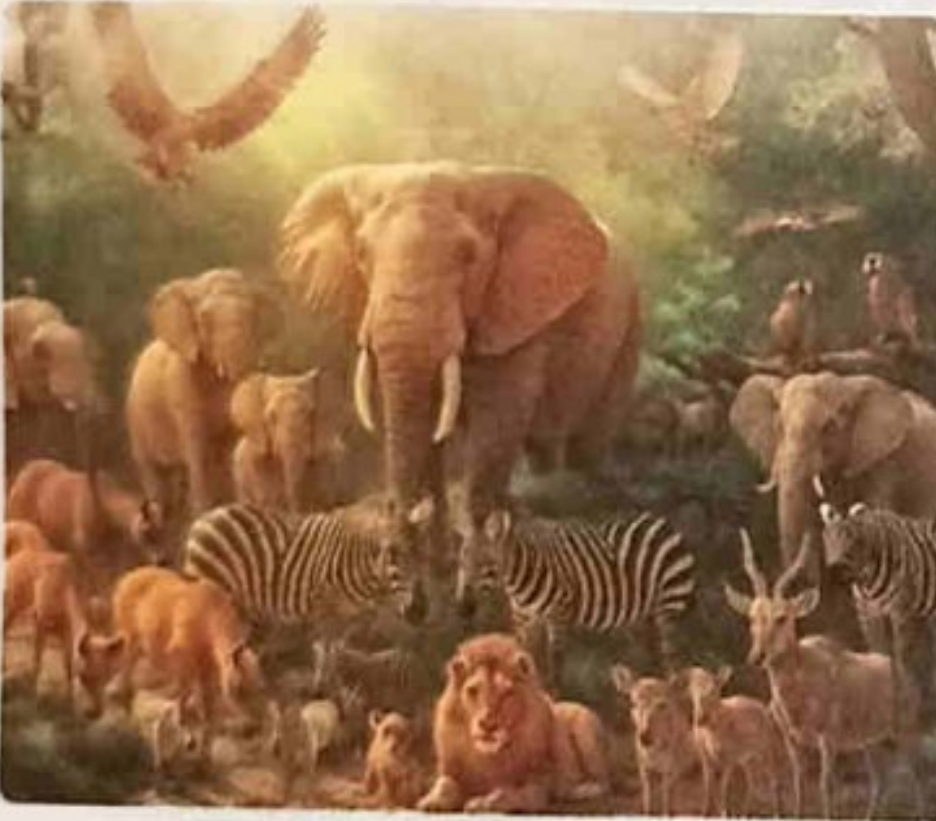


- في نهاية هذا الدرس سأكون قادراً على أن :
- أحدد المقصود لكل من النظام البيئي - التوازن البيئي - المدى الحراري - الرطوبة النسبية.
 - أميز بين أنواع النظم البيئية.
 - أحدد الموقع الفلكي والجغرافي لنظام الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط في إفريقيا.
 - أقارن بين الخصائص المناخية والحيوية للغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط في إفريقيا.
 - أشرح أهمية الغابات في قارة إفريقيا.
 - أوضح الأخطار التي تتعرض لها نظم الغابات في إفريقيا.
 - أحلل أثر التغيرات المناخية على الغابات في قارة إفريقيا.

نظم الحشائش (الحارة والمعتدلة) والصحاري الحارة في إفريقيا.

الدرس الثاني

أهداف الدرس



- في نهاية هذا الدرس سأكون قادراً على أن :
- أحدد الموقع الفلكي والجغرافي لنظم الحشائش [الحارة والمعتدلة] والصحاري الحارة في قارة إفريقيا.
 - أقارن بين الخصائص المناخية لنظم الحشائش [الحارة والمعتدلة] والصحاري الحارة في قارة إفريقيا.
 - أستنتج تأثير اختلاف الخصائص المناخية على الحياة النباتية والحيوانية لنظم الحشائش [الحارة والمعتدلة] والصحاري الحارة.
 - أشرح الأخطار التي تتعرض لها نظم الحشائش [الحارة والمعتدلة] والصحاري الحارة في قارة إفريقيا.

النظم البيئية المائية في إفريقيا.

الدرس الثالث

أهداف الدرس



- في نهاية هذا الدرس سأكون قادراً على أن :
- أحدد المقصود بالنظم البيئية المائية.
 - أوظف البيانات الجغرافية المكانية والخرائط لتحديد النظم البيئية المائية في قارة إفريقيا.
 - أميز خصائص النظم البيئية المائية [العذبة - المالحة] في قارة إفريقيا.
 - أستنتج الأخطار التي تتعرض لها النظم البيئية المائية في قارة إفريقيا.
 - أعبر عن تقديري لجهود مصر والدول الإفريقية في الحفاظ على التنوع البيولوجي والنظم البيئية [الأرضية والمائية].

القضايا

- التنمية المستدامة.
- الوعي البيئي.
- الوعي المائي.
- التغيرات المناخية.
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
- الذكاء الاصطناعي.

المهارات العابرة للتخصصات

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعي.
- حل المشكلات.
- المحاسبية.
- المهارات التكنولوجية.
- إدارة الأزمات.

القيم

- المسؤولية البيئية.
- احترام حقوق الملكية الفكرية.
- الاعتزاز بالهوية المصرية والإفريقية.
- تأمل قدرة الله (سبحانه وتعالى) في خلق وتنوع النظم البيئية.

المفاهيم الرئيسية

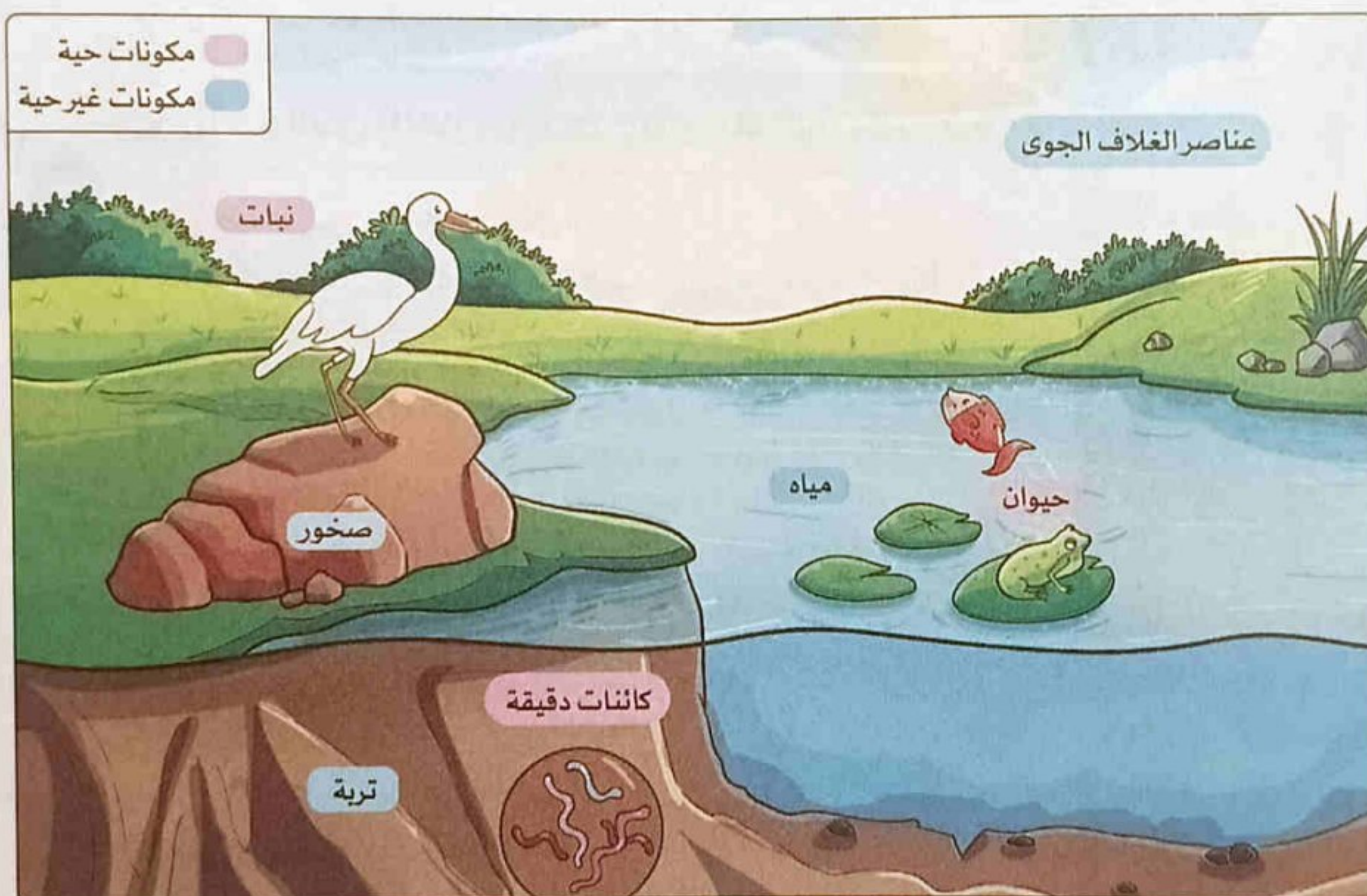
- النظام البيئي.
- التوازن البيئي.
- المدى الحراري السنوي.
- الرطوبة النسبية.
- الساقانا.
- النظام البيئي المائي.

النظم البيئية فى قارة إفريقيا

« خلق الله - سبحانه وتعالى - الأرض وما عليها بنظام محكم ودقيق وسخرها للإنسان، وتستمر الحياة على كوكب الأرض من خلال سلسلة من التحويلات والتفاعلات بين عناصر (مكونات) النظام البيئى .

النظام البيئى ما المقصود ؟

من خلال الصورة التالية يمثل النظام البيئى منطقة جغرافية متكاملة تضم مكونات حية وغير حية وهذه المكونات تتفاعل مع بعضها البعض وفق نظام دقيق للحفاظ على التوازن البيئى واستدامة الحياة.



بعض مكونات النظام البيئى

مكونات النظام البيئى

مكونات حية

مثل

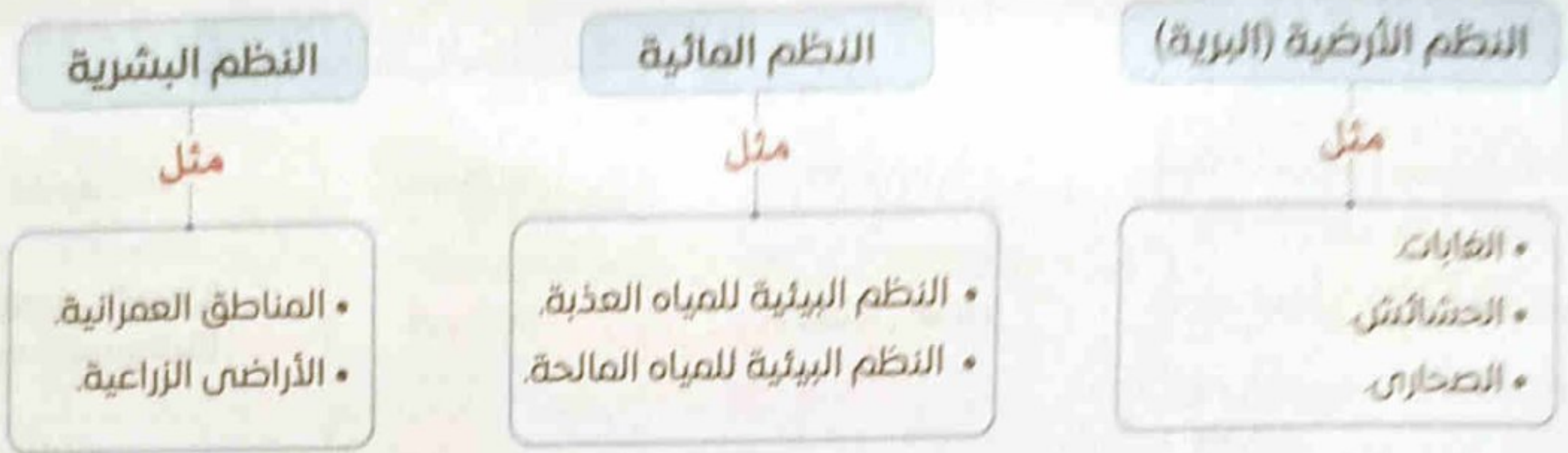
- النباتات .
- الحيوانات .
- الكائنات الدقيقة (الفطريات والبكتيريا وغيرها) .

مكونات غير حية

مثل

- عناصر المناخ (الحرارة والرطوبة والرياح والأمطار والضغط الجوى) .
- المياه .
- التضاريس .
- التربة وغيرها .

تنقسم إلى :



يتفاوت (يختلف) حجم النظم البيئية في العالم **دلل ؟** فهناك :

• نظامًا بيئيًا صغيرة المساحة ، مثل : بركة المياه .

• نظامًا بيئيًا كبيرة المساحة ، مثل :

نظام الغابات المدارية المطيرة .

يُعد الغلاف الحيوي للأرض أكبر النظم البيئية .



ما المقصود بـ : **التوازن البيئي ؟**

حالة من الاستقرار تحدث داخل النظم البيئية عبر التفاعل بين مكوناتها الحية وغير الحية مما يمنع حدوث تغييرات جذرية وغير طبيعية فيها .

خلق الله كافة النظم البيئية في حالة توازن واستقرار ولكن قد

يحدث اختلال للنظام البيئي **بم تفسر ؟**

• الأسباب الطبيعية ، مثل :

- الزلازل .

- الثورانات البركانية .

- الأعاصير .

- الحرائق الطبيعية .

• الأسباب البشرية ، مثل :

- إزالة الغابات .

- الرعي الجائر .

- الحروب .

- استخدام المواد الكيماوية والمبيدات الحشرية .

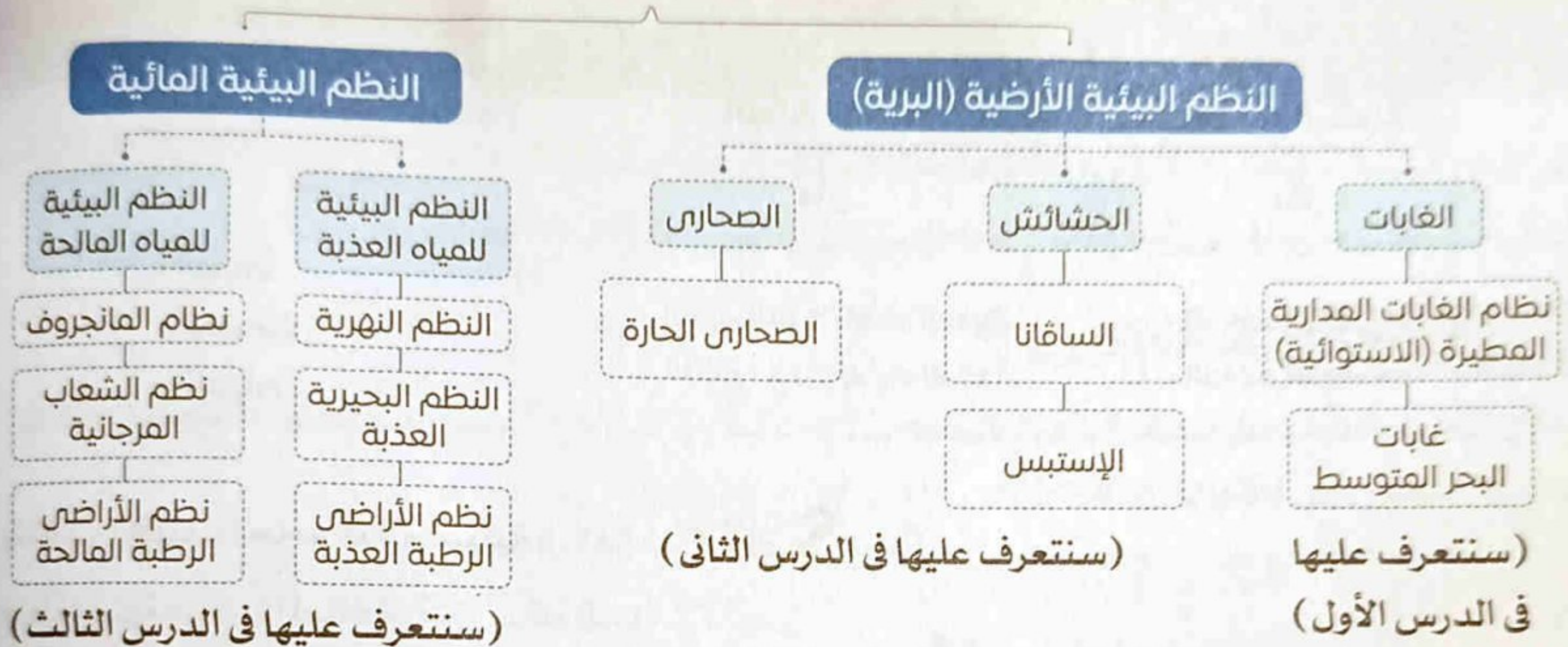
- التوسع العمراني .

- التلوث المائي والهوائي .

النظم البيئية في إفريقيا

تتنوع النظم البيئية الطبيعية في إفريقيا كما في الشكل التالي :

بعض النظم البيئية في إفريقيا



تدريب

١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐
☐
☐
☐

- (١) الفطريات من المكونات الحية للنظام البيئي.
- (٢) تنقسم النظم البيئية إلى نظم أرضية ومائية وبشرية.
- (٣) يعد نظام الغابات المدارية المطيرة أكبر النظم البيئية.
- (٤) من النظم البيئية المائية نظم الأراضي الرطبة العذبة.

٢ بم تفسر: حدوث اختلال للنظام البيئي في منطقة ما ؟

٣ ما المقصود بـ... ؟

(١) النظام البيئي :

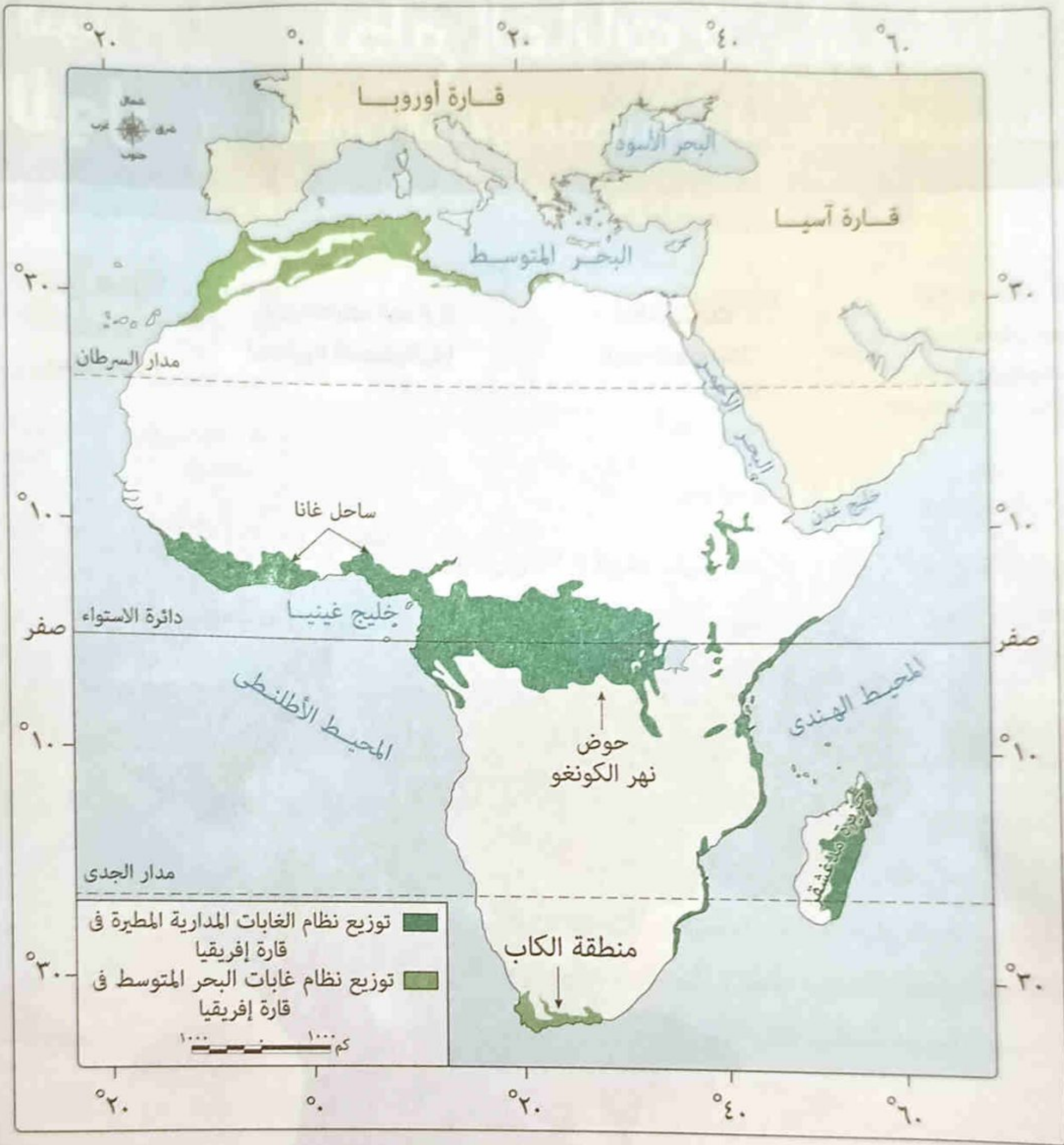
(٢) التوازن البيئي :

٤ دلل على صحة العبارة التالية : تتفاوت حجم النظم البيئية في العالم.

الدرس الأول

نظم الغابات فى إفريقيا (الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط)





أضف إلى معلوماتك:

* من الخريطة السابقة يتضح أن من نظم الغابات في إفريقيا:

■ نظام الغابات المدارية المطيرة (الاستوائية).

■ نظام غابات البحر المتوسط.

الغابة: مساحة من الأرض تزيد عن خمسة آلاف متر مربع، وتنمو فيها أشجار بأطوال لا تقل عن خمسة أمتار.

وفيما يلي نتعرف كل نظام من حيث الموقع والخصائص المناخية والنباتية والحيوانات التي تعيش فيه والتربة به وأهمية كل نظام منهما بشيء من التفصيل.

أولاً نظام الغابات المدارية المطيرة (الاستوائية)

يُعد نظام الغابات المدارية المطيرة من أكثر النظم البيئية تنوعاً **بم تفسر ؟** لأنه يحتوي على آلاف الأنواع من النباتات والحيوانات.

الموقع الفلكي والجغرافي

- يمتد بشكل رئيسي في قارة إفريقيا بين دائرتي عرض 10° شمالاً، 10° جنوباً في :
- شمال حوض نهر الكونغو بوسط القارة.
- ساحل غانا غرب القارة.

• يوجد في بعض المناطق البعيدة نسبياً عن دائرة الاستواء، كما في الجزء الشرقي من جزيرة مدغشقر.

الخصائص المناخية

• يتسم نظام الغابات المدارية المطيرة بـ :

① المطر الغزير طوال العام.

② ارتفاع درجة الحرارة طوال العام **ما النتائج ؟**

ترتب على ذلك انخفاض المدى الحراري السنوي.

③ انخفاض الضغط الجوي **بم تفسر ؟** بسبب صعود

الهواء إلى أعلى وسكون حركة الرياح نسبياً.

④ ارتفاع الرطوبة النسبية **بم تفسر ؟**

بسبب كثرة التبخر.

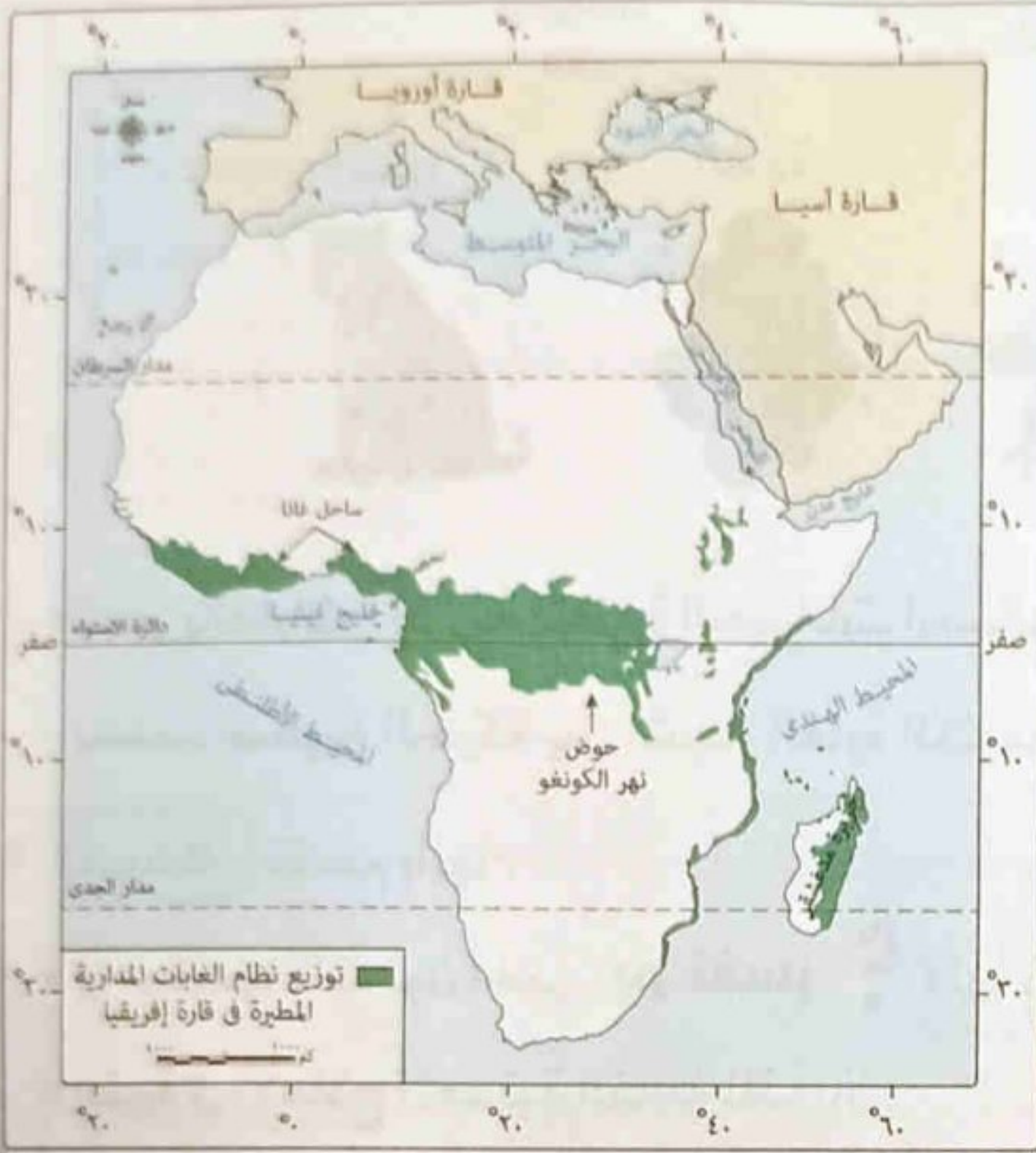
الخصائص النباتية

• تتميز الغابات المدارية المطيرة بالأشجار الكثيفة والمتشابكة

الأغصان **ما النتائج ؟** أدى ذلك إلى منع وصول الضوء إلى أرض الغابة ولذلك تكثر النباتات المتسلقة والطفيلية بها.

• من أهم أشجارها :

- الماهوجني.
- الأبنوس.
- الكاكاو.
- الموز.
- المطاط.
- المانجو.



ما المقصود بـ : المدى الحراري السنوي ؟

الفرق بين متوسط درجة الحرارة بالنسبة لأعلى شهور السنة حرارة وأدنى شهور السنة حرارة.

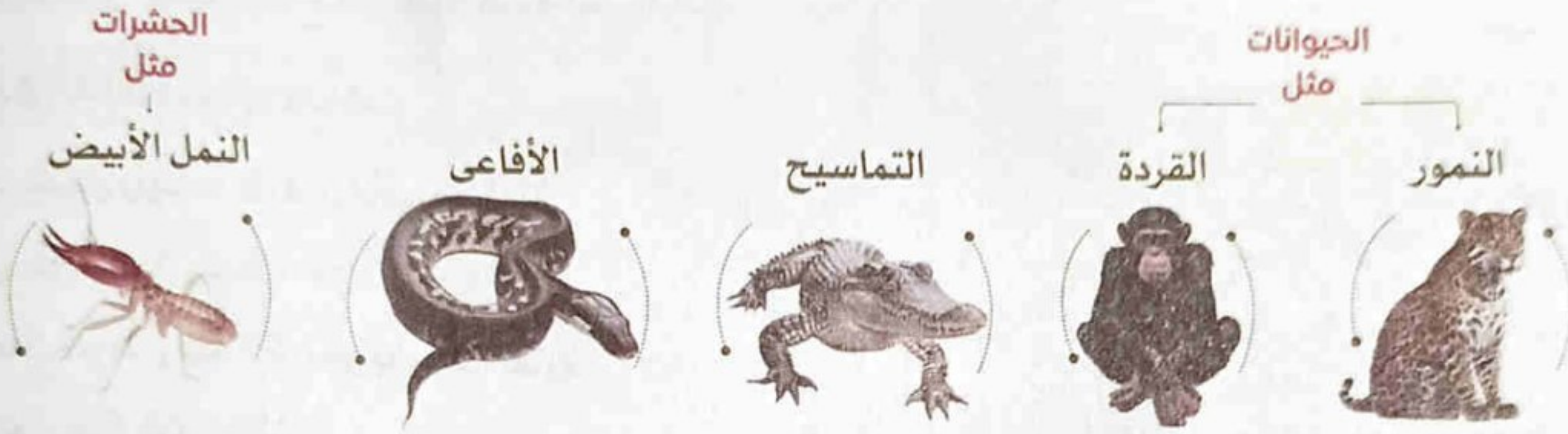
ما المقصود بـ : الرطوبة النسبية ؟

نسبة كمية بخار الماء الموجودة في الهواء بالنسبة إلى كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء أن يحملها.



الحيوانات

• تتميز الغابات المدارية المطيرة بكثرة :



• تندر بالغابات المدارية المطيرة الحيوانات الضخمة آكلة العشب **بم تفسر ؟** بسبب صعوبة الحركة بين أشجار الغابة الكثيفة.

التربة تتسم بأنها :

• في معظمها ذات لون أحمر **بم تفسر ؟** لأنها غنية بأكسيد الحديد.

• فقيرة في الأملاح المعدنية القابلة للذوبان.

وبالرغم من ذلك : تنمو النباتات والأشجار الكثيفة في تربة نظام الغابات المدارية المطيرة **بم تفسر ؟** بسبب غزارة الأمطار وارتفاع درجة الحرارة التي تساعد على سرعة التفاعلات الكيميائية وتحلل المواد العضوية.

أهمية نظام الغابات المدارية المطيرة

١ تكمن أهميتها في أشجارها ذات القيمة الاقتصادية **بم تفسر ؟** لأنها :

• مصدرًا للعديد من المواد الخام حيث تدخل في عدة صناعات

مثل : الصناعات الخشبية والمطاط وصناعة الأدوية.

• مصدرًا مهمًا للغذاء والوقود لعدد كبير من السكان.

٢ مقصد لعدد كبير من السائحين ، فأصبحت ذات أهمية سياحية.

٣ تحافظ على التوازن البيئي .

٣ تعمل على تنقية البيئة من التلوث.

(أهمية
اقتصادية)

(أهمية
بيئية)

تشير الدراسات الحديثة أن غابات حوض نهر الكونغو بإفريقيا تمتص انبعاثات الكربون بكمية أكبر من الكمية الصادرة عن قارة إفريقيا بأكملها ، كما تنتج كميات كبيرة من الأكسجين.

التدريب الأول



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع ذكر السبب في الحالتين :

- (١) يُعد نظام الغابات المدارية المطيرة من أكثر النظم البيئية تنوعًا.
- (٢) يرتفع المدى الحرارى السنوى فى نظام الغابات المدارية المطيرة.
- (٣) يندر وجود الحيوانات الضخمة بالغابات المدارية المطيرة.
- (٤) تتسم تربة الغابات المدارية المطيرة فى معظمها باللون الأسود.

٢ ما المقصود بكل من ... ؟

(١) المدى الحرارى السنوى.

(٢) الرطوبة النسبية.

٣ بم تفسر ... ؟

(١) انخفاض الضغط الجوى فى نظام الغابات المدارية المطيرة فى إفريقيا.

(٢) أهمية نظام الغابات المدارية المطيرة. (يكتفى باثنين).

(٣) الأهمية البيئية لغابات حوض نهر الكونغو.

٤ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) زيادة البخر فى نظام الغابات المدارية المطيرة.

(٢) الخصائص النباتية لأشجار الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا.

(٣) سرعة التفاعلات الكيميائية وتحلل المواد العضوية فى نظام الغابات المدارية المطيرة.

٥ فى ضوء دراستك لنظام الغابات المدارية المطيرة أعط أمثلة لما يلى :

(١) أهم أشجارها.

(٢) أهم الحيوانات التى تعيش بها.

• تعيش في غابات البحر المتوسط :

الطيور توجد بكثرة

مثل

النورس



القوارض

مثل

السناجب



الفئران



الذئاب



الثعالب



الماعز



الأغنام



• تتسم تربة غابات البحر المتوسط بتعدد ألوانها ما بين الأحمر والبني والأسود، تبعاً لمكوناتها المعدنية والعضوية وظروف تكوينها، وهي بشكل عام تربة خصبة صالحة للزراعة.

أضف إلى معلوماتك :

* يختلف لون التربة تبعاً لمكوناتها، فمثلاً :

- التربة السوداء : تربة خصبة لارتفاع نسبة المواد العضوية المتحللة.
- التربة الحمراء : غنية بأكسيد الحديد.
- التربة البنية : ترتفع بها نسبة المواد العضوية غير مكتملة التحلل.
- التربة البيضاء : ترتفع بها نسبة السيليكا والمواد الجيرية.

أهمية نظام غابات البحر المتوسط

(أهمية
اقتصادية)

1 مصدر للغذاء حيث إنتاج الزيتون والمواالح والعنب والتين.

2 مصدر رئيسي للنباتات العطرية والطبية.

3 يربى فيها الأغنام والماعز.

4 تعد مناطق للاستجمام والسياحة البيئية والصيد مما جعل لها أهمية سياحية.

(أهمية
بيئية)

5 تساعد في امتصاص كميات كبيرة من الكربون وتحسين جودة الهواء.

ثالثاً الأخطار التي تواجه نظم الغابات في قارة إفريقيا

* رغم أن قارة إفريقيا أقل القارات في الانبعاثات الحرارية(*)، إلا أن :

قارة إفريقيا أكثر عرضة لتأثير التغير المناخي في العالم **ما النتائج؟** وقد ترتب على ذلك :

* نقص كبير في كميات الأمطار. * ارتفاعات واضحة في درجات الحرارة. * زيادة معدلات الجفاف والتصحر.

مما يهدد التنمية المستدامة في القارة الإفريقية.

* من الأخطار التي تواجه الغابات في إفريقيا ما يلي :

١ إزالة الغابات

* يتم قطع أشجار الغابات **بم تفسر؟** بهدف :

- بيع أخشابها واستخدامها كوقود.

- تحويل أرض الغابات إلى أرض زراعية،

وقد سجلت قارة إفريقيا أعلى معدل خسارة في مساحة الغابات على مستوى العالم.

٢ الحرائق

تحدث غالباً بسبب التغير المناخي، مثل: ارتفاع درجة الحرارة، وقد بلغت جملة

مساحات الغابات المحترقة في قارة إفريقيا في الفترة من ٢٠٠١م : ٢٠١٨م أكثر من

ثلثي المساحات المحترقة في العالم.

٣ الجفاف

تتعرض غابات البحر المتوسط في قارة إفريقيا للعديد من حالات الجفاف **بم تفسر؟**

بسبب قلة سقوط الأمطار في بعض السنوات والذي أدى إلى زيادة موت الأشجار

وتدهور التربة.

٤ الانقراض

تتعرض أنواع كثيرة من الحيوانات بغابات إفريقيا لخطر الانقراض **بم تفسر؟**

بسبب التغير المناخي والصيد الجائر والتوسع الزراعي والعمري.

ويؤدي كل ما سبق إلى حدوث اختلال في النظام البيئي



(*) الانبعاثات الحرارية : هو انبعاث الغازات الدفيئة مثل ثاني أكسيد الكربون والميثان والتي تنتج عن عمليات التصنيع وعوادم السيارات وغيرها وقد ترتب على ذلك الاحتباس الحراري وحدوث التغيرات المناخية وأهمها ارتفاع درجة حرارة الأرض.

التدريب الثاني



اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

☐

(١) تزداد كمية الأمطار الساقطة على ساحل البحر المتوسط في قارة إفريقيا كلما اتجهنا شرقاً.

☐

(٢) ينمو بمنطقة الكاب أشجار المطاط والكاكاو.

☐

(٣) تعد الفئران والسناجب من القوارض التي تعيش في نظام غابات البحر المتوسط.

☐

(٤) تعد غابات البحر المتوسط مصدر رئيسي لإنتاج النباتات الطبية.

☐

(٥) تعد زيارة غابات البحر المتوسط أحد أنواع السياحة البيئية.

☐

(٦) الجفاف من الأخطار الطبيعية التي تواجه نظام غابات البحر المتوسط.

٢ بم تفسر ... ؟

(١) تميز أشجار غابات البحر المتوسط بالخضرة الدائمة طوال العام.

.....

(٢) تناقص مساحات الغابات في إفريقيا.

.....

(٣) تعرض غابات البحر المتوسط بقارة إفريقيا لخطر الجفاف.

.....

٢ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) غنى تربة نظام غابات البحر المتوسط بالمواد المعدنية والعضوية.

.....

(٢) حدوث التغير المناخي في العالم (بالنسبة للغابات في إفريقيا).

.....

(٣) الصيد الجائر والتوسع الزراعي والعمري (بالنسبة لحيوانات الغابات الإفريقية).

.....

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

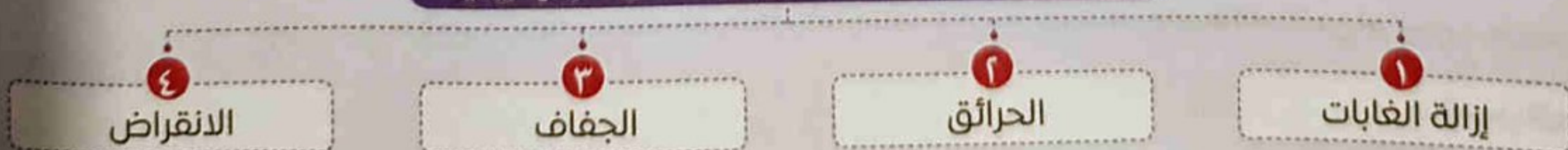
منطقة جغرافية متكاملة تضم مكونات حية وغير حية وهذه المكونات تتفاعل مع بعضها البعض وفق نظام دقيق للحفاظ على التوازن البيئي واستدامة الحياة.	النظام البيئي
حالة من الاستقرار تحدث داخل النظم البيئية عبر التفاعل بين مكوناتها الحية وغير الحية مما يمنع حدوث تغييرات جذرية وغير طبيعية فيها.	التوازن البيئي
الفرق بين متوسط درجة الحرارة بالنسبة لأعلى شهور السنة حرارة وأدنى شهور السنة حرارة.	المدى الحرارى السنوى
نسبة كمية بخار الماء الموجودة فى الهواء بالنسبة إلى كمية بخار الماء التى يستطيع الهواء أن يحملها.	الرطوبة النسبية

نظام غابات البحر المتوسط

نظام الغابات المدارية المطيرة (الاستوائية)

* يمتد في قارة إفريقيا بين دائرتي عرض ٣٠°، ٤٥° شمالاً وجنوباً. • المنطقة الواقعة على طول الساحل الشمالى الغربى للقارة. • في منطقة الكاب أقصى جنوب غرب القارة.	* يمتد بشكل رئيسي في قارة إفريقيا بين : دائرتي عرض ١٠° شمالاً، ١٠° جنوباً في شمال حوض نهر الكونغو بوسط القارة وساحل غانا غرب القارة. * يوجد في بعض المناطق البعيدة نسبياً عن دائرة الاستواء، كما في الجزء الشرقى من جزيرة مدغشقر.	الموقع الفلكي والجغرافى
* صيف حار، جاف وشتاء دافئ (معتدل) ممطر. * بصفة عامة تقل كمية الأمطار الساقطة على ساحل البحر المتوسط في قارة إفريقيا كلما اتجهنا شرقاً.	* المطر الغزير طوال العام. * ارتفاع درجة الحرارة طوال العام. * انخفاض الضغط الجوى. * ارتفاع الرطوبة النسبية.	الخصائص المناخية
* أشجارها دائمة الخضرة ومتوسطة إلى قصيرة الطول، ومن أهمها : الأرز - الصنوبر - البلوط الفليني .	* أشجار كثيفة ومتشابكة الأغصان ومن أهمها : الماهوجنى - الأبنوس - المطاط - الكاكاو - الموز - المانجو.	الخصائص النباتية
* تعيش بها : الأغنام - الماعز - الثعالب - الذئاب - الفئران - السناجب - طيور النورس.	* تعيش بها : القردة - التماسيح - النمر - الأفاعى - الحشرات مثل النمل الأبيض.	الحيوانات
* تتسم بـ : تعدد ألوانها تبعاً لمكوناتها المعدنية والعضوية وظروف تكوينها وهى بشكل عام تربة خصبة صالحة للزراعة.	* غنية بأكسيد الحديد. * فقيرة في الأملاح المعدنية القابلة للذوبان.	التربة
• مصدر للغذاء حيث إنتاج الزيتون والمواالح والعنب والتين. • مصدر رئيسي للنباتات العطرية والطبية. • يربى فيها الأغنام والماعز. • تعد مناطق للاستحمام والسياحة البيئية والصيد مما جعل لها أهمية سياحية. • تساعد في امتصاص كمية كبيرة من الكربون وتحسين جودة الهواء.	• مصدرًا للمواد الخام التي تدخل في عدة صناعات. • مصدر مهم للغذاء والوقود. • مقصد لعدد كبير من السائحين مما جعل لها أهمية سياحية. • تحافظ على التوازن البيئي وتعمل على تنقية البيئة من التلوث.	أهميتها

الأخطار التي تواجه نظم الغابات فى قارة إفريقيا



أسئلة

الدرس الأول

أهم أسئلة الكتاب المدرسي

أولاً

طبق وتعلم

تحليل الخرائط

1 لاحظ وسجل :



(أ) لاحظ الخريطة التي أمامك، واكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- | | |
|------------------|-----------------|
| (١) غابات | (٢) مدار |
| (٣) دائرة | (٤) غابات |
| (٥) المحيط | (٦) جزيرة |

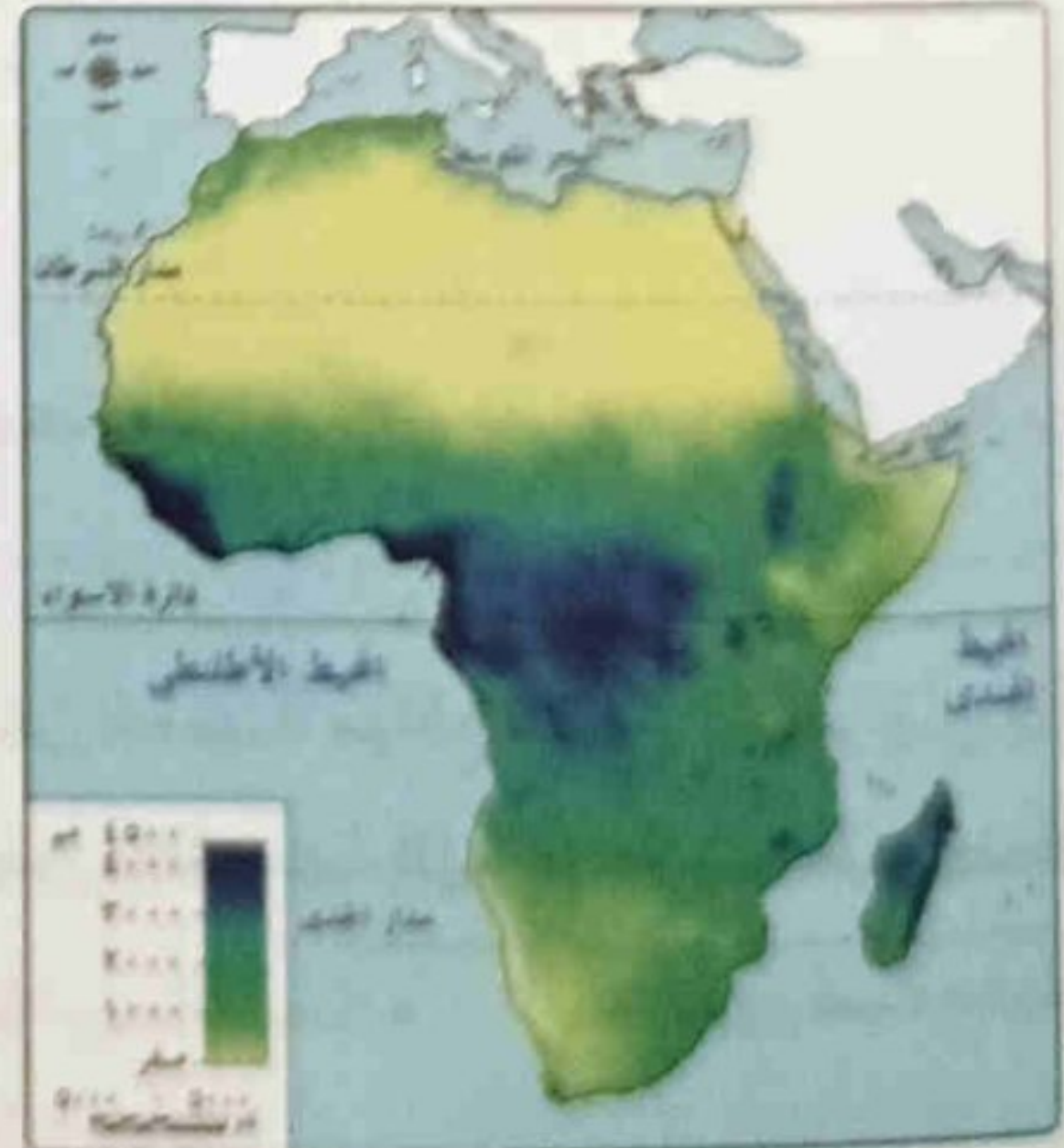
(ب) ما مقترحاتك لـ: الاستفادة من نظام الغابات المدارية المطيرة

لتحقيق رفاهية قارتنا الإفريقية ؟

التفكير الناقد

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

1 لاحظ الخريطين التاليتين إحداها خريطة توزيع كميات الأمطار السنوية الساقطة فوق قارة إفريقيا والأخرى صورة فضائية لمناطق الغابات المدارية المطيرة، ثم أجب :



(أ) طابق الخريطين وحدد المناطق الأعلى سقوطاً للأمطار وأقلها وما يقابلها من غطاء نباتي.

(ب) استنتج العلاقة بين كمية المطر، ونوع الغطاء النباتي.

(ج) اشرح الأهمية الاقتصادية للغابات المدارية المطيرة.

(د) بالتعاون مع زميلك وابحث عن أهداف التنمية المستدامة لتحديد ما يرتبط منها بالحفاظ على الغابات وضرورة حمايتها من التدهور والإزالة.

(هـ) استخدم تطبيق (Google Earth) وتعرف على مظهر الغابات المدارية المطيرة في الخريطة الفضائية لقارة إفريقيا وكذلك موقعها وامتدادها، ولخص ما توصلت إليه.

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واللغة العربية

التكامل مع

البحث عن المعرفة

٣ ابحث وأجب :

التنوع البيولوجي في قارة إفريقيا (نص إثرائي)

«تعد قارة إفريقيا من أغنى قارات العالم في النظم البيئية وأكثرها تنوعاً من الناحية البيولوجية، حيث يعيش فيها نحو ١١٠٠ نوع من الثدييات، وهناك أكثر من ٢٦٠٠ نوع من الطيور، كما تضم القارة أكثر من ٣٠٠٠ نوع من الأسماك في البحيرات والأنهار، وتحتوي على أكثر من ٤٥,٠٠٠ نوع من النباتات، يعيش بها حوالي ٤٠٠٠ نوع من الزواحف وهناك أكثر من ٧٠٠ نوع من البرمائيات وأكثر من ١٠٠٠ محمية طبيعية».

(١) ابحث عن : أسباب التنوع البيولوجي في قارة إفريقيا.

(ب) مستخدماً شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ابحث عن خمسة مواقع للتنوع البيولوجي في قارة إفريقيا مدرجة على قائمة التراث العالمي التابعة لليونسكو، ولخص ما توصلت إليه ثم اعرضه على معلمك وزملائك.

(ج) حدد : أهم الأخطار التي يتعرض لها التنوع البيولوجي في الغابات بقارة إفريقيا.

٤ فكرو صوب :

صوب ما تحته خط فيما يلي :

- (أ) النظام البيئي منطقة جغرافية متكاملة بها مكونات حية مثل عناصر المناخ. (.....)
- (ب) تسقط الأمطار طوال العام في مناطق غابات البحر المتوسط. (.....)
- (ج) تتسم التربة الغنية بأكسيد الحديد في نظام الغابات المدارية المطيرة باللون الأخضر. (.....)

٥ فكرو أجب :

(أ) ما المقصود بـ : النظام البيئي ؟

.....

.....

(ب) ماذا يحدث إذا : لم تسقط الأمطار الشتوية في مناطق غابات البحر المتوسط ؟

.....

.....

(ج) «لنظم الغابات دور في الحفاظ على التوازن البيئي» .

ما مدى اتفاقك مع هذه العبارة ؟ موضحاً أسبابك .

.....

.....

(د) دلل على : تأثير التغير المناخي على نظام الغابات المدارية المطيرة في قارة إفريقيا .

.....

.....

(هـ) قارن بين : نظامي الغابات المدارية المطيرة، وغابات البحر المتوسط، من حيث :

* الموقع الجغرافي . * الخصائص المناخية . * طرق تكيف النبات في كلا النظامين .

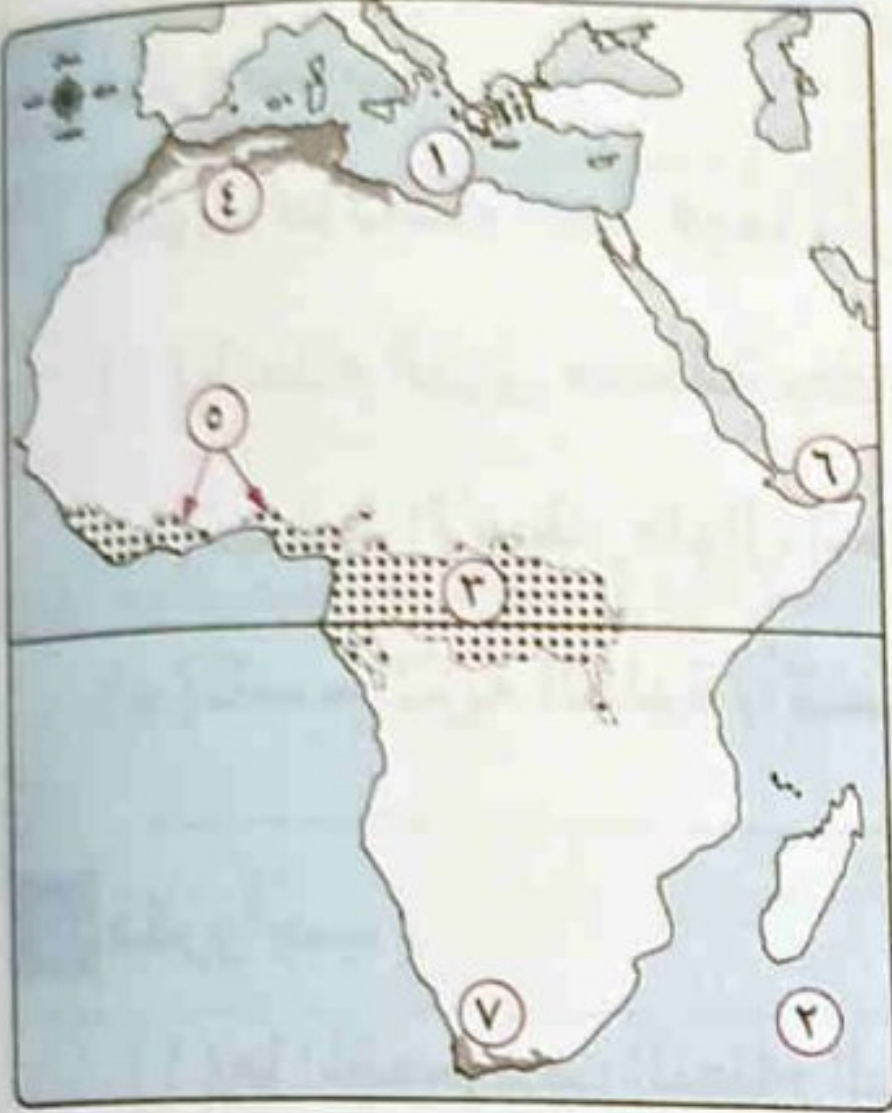
.....

.....

.....

.....

١ أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :



(١) مسطح مائي

(٢) المحيط

(٣) نظام الغابات المدارية المطيرة في حوض نهر

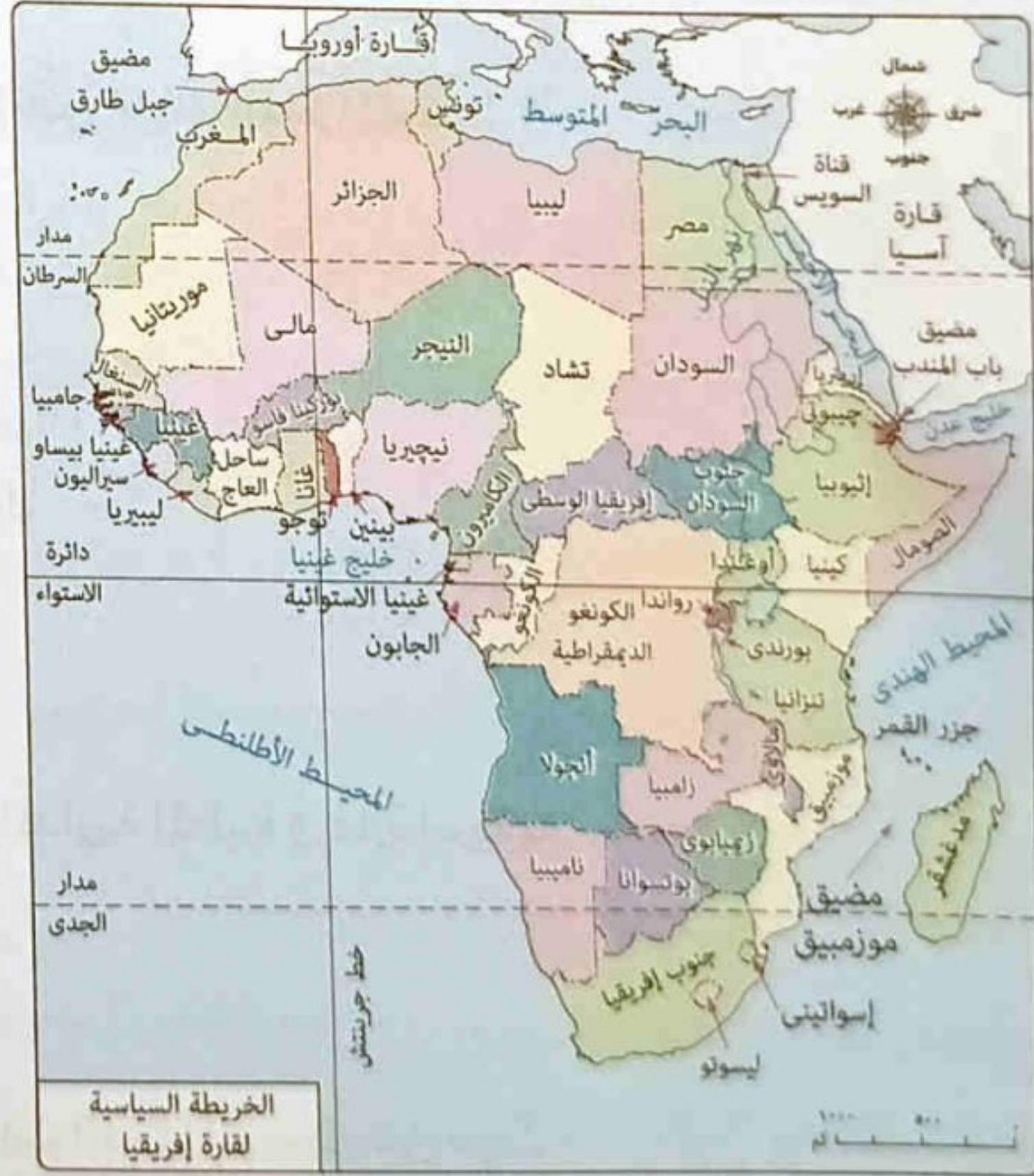
(٤) نظام غابات

(٥) نظام غابات بساحل

(٦) خليج

(٧) نظام غابات البحر المتوسط بمنطقة

٢ استعن بالخريطين التاليين في اختيار الإجابة الصحيحة :



(١) توجد نظم الغابات المدارية المطيرة في دولتي

(ليبيا والنيجر - نيجيريا وجنوب إفريقيا - الكونغو وأوغندا - جنوب السودان والمغرب)

(٢) يوجد نظام الغابات المدارية المطيرة بصورة واضحة بالقرب من سواحل

(البحر الأحمر - البحر المتوسط - خليج غينيا - خليج عدن)

(٣) الدولة التي تخلو من وجود أشجار الغابات المدارية المطيرة بها

(موريتانيا - الكونغو الديمقراطية - الجابون - نيجيريا)

- (٤) من الدول العربية التي تخلو من وجود أشجار غابات البحر المتوسط (جيبوتي - المغرب - تونس - الجزائر)
- (٥) يوجد نظام غابات البحر المتوسط في دولة (الكونغو الديمقراطية - الكاميرون - جنوب إفريقيا - تشاد)

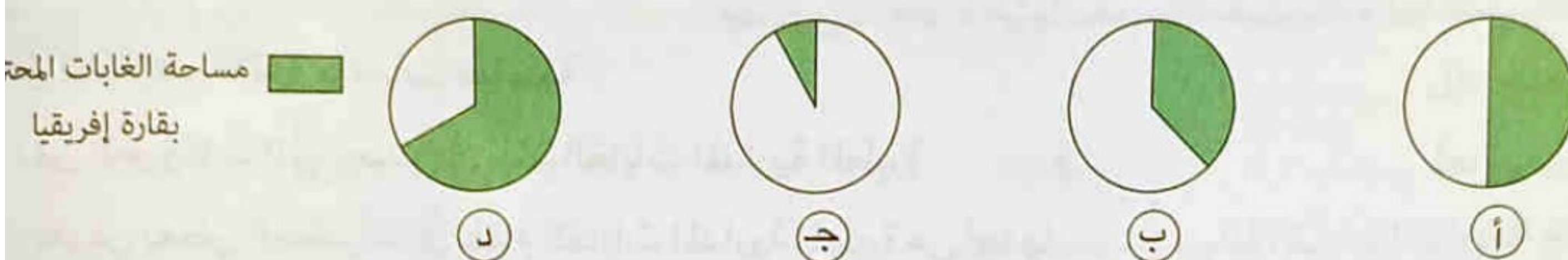
٣ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

- (١) من الحيوانات التي تعيش في نظم الغابات المدارية المطيرة و
- (٢) تعيش بعض الحشرات في نظام الغابات المدارية المطيرة من أهمها
- (٣) يمتد نظام غابات في منطقة الكاب جنوب غرب إفريقيا.

٤ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- (١) من الأسباب الطبيعية لحدوث اختلال للتوازن البيئي
- (الرعى الجائر - التوسع العمراني - الثورانات البركانية - إزالة الغابات)
- (٢) توجد الغابات المدارية المطيرة غرب القارة الإفريقية بساحل (غانا - موريتانيا - مالي - الصومال)
- (٣) يتميز نظام الغابات المدارية المطيرة الممتدة بين دائرتي عرض 10° ، 10° شمالًا وجنوبًا ب
- (ارتفاع درجة الحرارة طوال العام - ارتفاع المدى الحراري السنوي - ندرة سقوط الأمطار صيفًا - غنى تربتها بالأحماض المعدنية)
- (٤) تكثر النباتات المتسلقة في المنطقة التي يوجد بها أشجار (الأبنوس - البلوط - السنوبر - الأرز) (الشرابية / القاهرة)
- (٥) من الأشجار التي تنمو في نظام الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا (المطاط - البلوط الفليني - السنوبر - الأرز) (دار السلام / القاهرة)
- (٦) الأشجار التي ينعدم وجودها في شمال حوض نهر الكونغو (الماهو جني - المطاط - الأبنوس - السنوبر) (الزيتون / القاهرة)
- (٧) النهر الذي تنمو حوله غابات تساهم في امتصاص انبعاثات الكربون بكمية أكبر من الكمية الصادرة عن القارة الإفريقية بأكملها هو نهر (النيل - الكونغو - السنغال - أورنج)
- (٨) يمتد نظام غابات البحر المتوسط في معظم القارات على السواحل (الشرقية - الغربية - الشمالية - الجنوبية)
- (٩) تقل كمية الأمطار الساقطة على ساحل البحر المتوسط في قارة إفريقيا كلما اتجهنا (شرقًا - غربًا - شمالًا - جنوبًا)
- (١٠) من أشجار نظام غابات البحر المتوسط (البلوط الفليني - الماهو جني - المطاط - المانجو) (الشرابية / القاهرة)
- (١١) من الحيوانات التي تعيش بنظام غابات البحر المتوسط (النمور - التماسيح - الماعز - القردة) (مصر الجديدة / القاهرة)

(١٢) أى من الأشكال الآتية تعبر عن مساحة الغابات المحترقة في قارة إفريقيا من إجمالي مساحة الغابات في العالم في الفترة من ٢٠٠١ م إلى ٢٠١٨ م؟



٥ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تستمر الحياة على كوكب الأرض من خلال سلسلة من التفاعلات بين عناصر النظام البيئي .
- (٢) تُعد الفطريات والبكتيريا من المكونات غير الحية للنظام البيئي . (أبو حماد / الشرقية)
- (٣) يتفاوت حجم النظم البيئية في العالم . (المعصرة / القاهرة)
- (٤) يُعد الغلاف الحيوي للأرض أكبر الأنظمة البيئية على الإطلاق .
- (٥) يوجد بقارة إفريقيا نظم أرضية متنوعة . (المقطم / القاهرة)
- (٦) إلقاء مخلفات المصانع في البحار أحد الأسباب الطبيعية لاختلال التوازن البيئي .
- (٧) تُعد غابات البحر المتوسط واحدة من النظم البيئية الأرضية .
- (٨) يقتصر وجود نظام الغابات المدارية المطيرة على وسط قارة إفريقيا .
- (٩) يتميز نظام الغابات المدارية المطيرة بالتنوع البيئي .
- (١٠) تسقط الأمطار في نظام الغابات المدارية صيفاً .
- (١١) تنمو أشجار الماهوجني على ساحل خليج عدن . (فايد / الإسماعيلية)
- (١٢) تتسم تربة الغابات المدارية المطيرة في معظمها باللون الأسود . (بني عبيد / الدقهلية)
- (١٣) يعتبر نظام الغابات المدارية المطيرة مصدراً مهماً للغذاء لعدد كبير من السكان في إفريقيا .
- (١٤) تُعد الغابات المدارية المطيرة مقصد لعدد كبير من السائحين . (منيا القمح / الشرقية)
- (١٥) يُعد فصل الصيف فصل النمو الحقيقي لأشجار غابات البحر المتوسط . (المنشأة / سوهاج)
- (١٦) يوجد طائر النورس بكثرة في الغابات المدارية المطيرة .
- (١٧) تتسم تربة نظام غابات البحر المتوسط بتعدد ألوانها ما بين الأحمر والبني والأسود .
- (١٨) تتميز غابات البحر المتوسط بوجود النباتات العطرية . (المقطم / القاهرة)
- (١٩) تُعد قارة إفريقيا أكثر قارات العالم عرضة لتأثير التغير المناخي العالمي .
- (٢٠) تسجل قارة إفريقيا أعلى معدل خسارة في مساحة الغابات على مستوى العالم . (شرق / الإسكندرية)
- (٢١) تتعرض أنواع كثيرة من الحيوانات بغابات إفريقيا لخطر الانقراض بسبب التوسع العمراني .

٦ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) منطقة جغرافية متكاملة تتكون من مكونات حية وغير حية تتفاعل مع بعضها البعض وفق نظام دقيق للحفاظ على التوازن البيئي واستدامة الحياة. (حدائق أكتوبر / الجيزة) (.....)
- (٢) حالة من الاستقرار تحدث داخل النظم البيئية عبر التفاعل بين مكوناتها الحية وغير الحية مما يمنع حدوث تغييرات جذرية وغير طبيعية فيها. (المستقبل / القاهرة) (.....)
- (٣) الفرق بين متوسط درجة الحرارة بالنسبة لأعلى شهور السنة وأدنى شهور السنة حرارة. (إهناسيا / بنى سويف) (.....)
- (٤) نسبة كمية بخار الماء الموجودة في الهواء بالنسبة إلى كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء أن يحملها. (.....)
- (٥) نظام الغابات الذي يرتفع بها نسبة الرطوبة طوال العام. (.....)
- (٦) أشجار دائمة الخضرة طوال العام لها جذور عميقة وأوراقها صغيرة الحجم مغطاة بطبقة شمعية. (العامرية / الإسكندرية) (.....)

٧ في أى الغابات تنمو الأشجار الآتية ... ؟

- | | | | |
|-----------------|---------------------------|---------------|---------------------------|
| (١) الماهوجنى . | (حلوان / القاهرة) (.....) | (٢) الأرز . | (حلوان / القاهرة) (.....) |
| (٣) الصنوبر . | (.....) | (٤) المانجو . | (.....) |
| (٥) الموز . | (.....) | (٦) الكاكاو . | (.....) |

٨ حدد الأشجار والحيوانات الموجودة بالمناطق التالية :

(١) الجزء الشرقى من جزيرة مدغشقر.

(٢) الساحل الشمالى الغربى لإفريقيا.

(٣) ساحل غانا.

(٤) الكاب.

(٥) شمال حوض نهر الكونغو.

٩ بم تفسر ... ؟

(١) انخفاض المدى الحرارى السنوى في نظام الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا. (شرق مدينة نصر / القاهرة)

(٢) ارتفاع الرطوبة النسبية في نظام الغابات المدارية المطيرة في إفريقيا.

(٣) ندرة وجود الحيوانات الضخمة آكلة العشب في نظام الغابات الاستوائية بإفريقيا.

(٤) تكثر النباتات المتسلقة والطفيلية في نظام الغابات الاستوائية بإفريقيا.

(٥) تربة الغابات المدارية المطيرة معظمها باللون الأحمر.

(٦) نمو الأشجار الكثيفة في الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا.

(٧) الأهمية البيئية للغابات المدارية المطيرة بإفريقيا.

(٨) غابات حوض نهر الكونغو ضرورية لتحقيق التوازن البيئي في إفريقيا.

(٩) نمو النباتات في غابات البحر المتوسط في فصل الشتاء.

(١٠) أشجار غابات البحر المتوسط دائمة الخضرة طوال العام.

(١١) الأهمية البيئية لغابات البحر المتوسط.

(١٢) إزالة مساحات واسعة من الغابات في قارة إفريقيا.

(١٣) تعرض الكثير من الحيوانات بغابات إفريقيا لخطر الانقراض.

١٠ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) غزارة الأمطار وارتفاع درجات الحرارة بالغابات المدارية المطيرة.

(٢) كثافة أشجار الغابات المدارية المطيرة وتشابك أغصانها بإفريقيا.

(٣) كثرة التبخر في نظام الغابات الاستوائية.

(٤) تعرض الغابات قارة إفريقيا للتغيرات المناخية العالمية.

(٥) تعرض نظام غابات البحر المتوسط لقلّة سقوط الأمطار في بعض السنوات . (المعادي / القاهرة)

(٦) قطع أشجار الغابات في قارة إفريقيا . (العامرية / الإسكندرية)

١١ قارن بين : نظام الغابات المدارية المطيرة ، ونظام غابات البحر المتوسط ، من حيث :

* الموقع . * الحيوانات التي تعيش بها . (العاشر من رمضان / الشرقية)

١٢ دلل جغرافيًا على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) للإنسان أثر سلبي على النظام البيئي . (أبوقرقاص / المنيا)

(٢) نظام الغابات المدارية المطيرة أكثر النظم البيئية تنوعًا .

(٣) للغابات المدارية المطيرة بإفريقيا أهمية اقتصادية كبيرة . (قفط / قنا)

(٤) تتسم تربة غابات البحر المتوسط بتعدد ألوانها .

(٥) الأهمية الاقتصادية لغابات البحر المتوسط . (صان الحجر / الشرقية)

(٦) لنظام غابات البحر المتوسط أهمية سياحية بإفريقيا .

١٣ ما العلاقة بين ... ؟

(١) الأعاصير، والنظام البيئي . (شرق الزقازيق / الشرقية)

(٢) الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا، والنشاط الصناعي . (المقطم / القاهرة)

١٤ حدد إلى أى مدى تتشابه أهمية الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط.

١٥ ما مقترحاتك لـ : مواجهة الأخطار التى يتعرض لها نظام الغابات فى قارة إفريقيا ؟

١٦ تتعرض بعض الحيوانات داخل الغابات الإفريقية لخطر الانقراض لأسباب طبيعية وأخرى بشرية. وضح ذلك.

أسئلة للتمييز ؟

١٧ استعن بالخريطين ص ٢٣ ، ص ١٥٠ واختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتشابه دولتى تنزانيا وساحل العاج فى وجود أشجار (الصنوبر - الأرز - البلوط الفلىنى - المطاط)

(٢) أى من الدول الإفريقية الآتية تنمو بأجزائها الشمالية أشجار البلوط الفلىنى ؟

(الصومال - موريتانيا - المغرب - جنوب إفريقيا)

(٣) يتشابه الساحل الشرقى لجزيرة مدغشقر مع الساحل الشمالى لخليج غينيا فى وجود أشجار

(الأبنوس - الأرز - الصنوبر - البلوط الفلىنى)

١٨ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع ذكر السبب فى الحالتين :

(١) تخلو جميع الدول العربية من وجود نظام الغابات المدارية المطيرة. ()

(٢) تتشابه نظام الغابات الموجودة فى بعض سواحل المحيط الأطلنطى مع بعض سواحل

المحيط الهندى بإفريقيا. ()

(٣) تنمو فى منطقة منابع نهر النيل الدائمة غابات البحر المتوسط. ()

(٤) يقتصر وجود نظام غابات البحر المتوسط بقارة إفريقيا على الدول المطلة على البحر المتوسط. ()

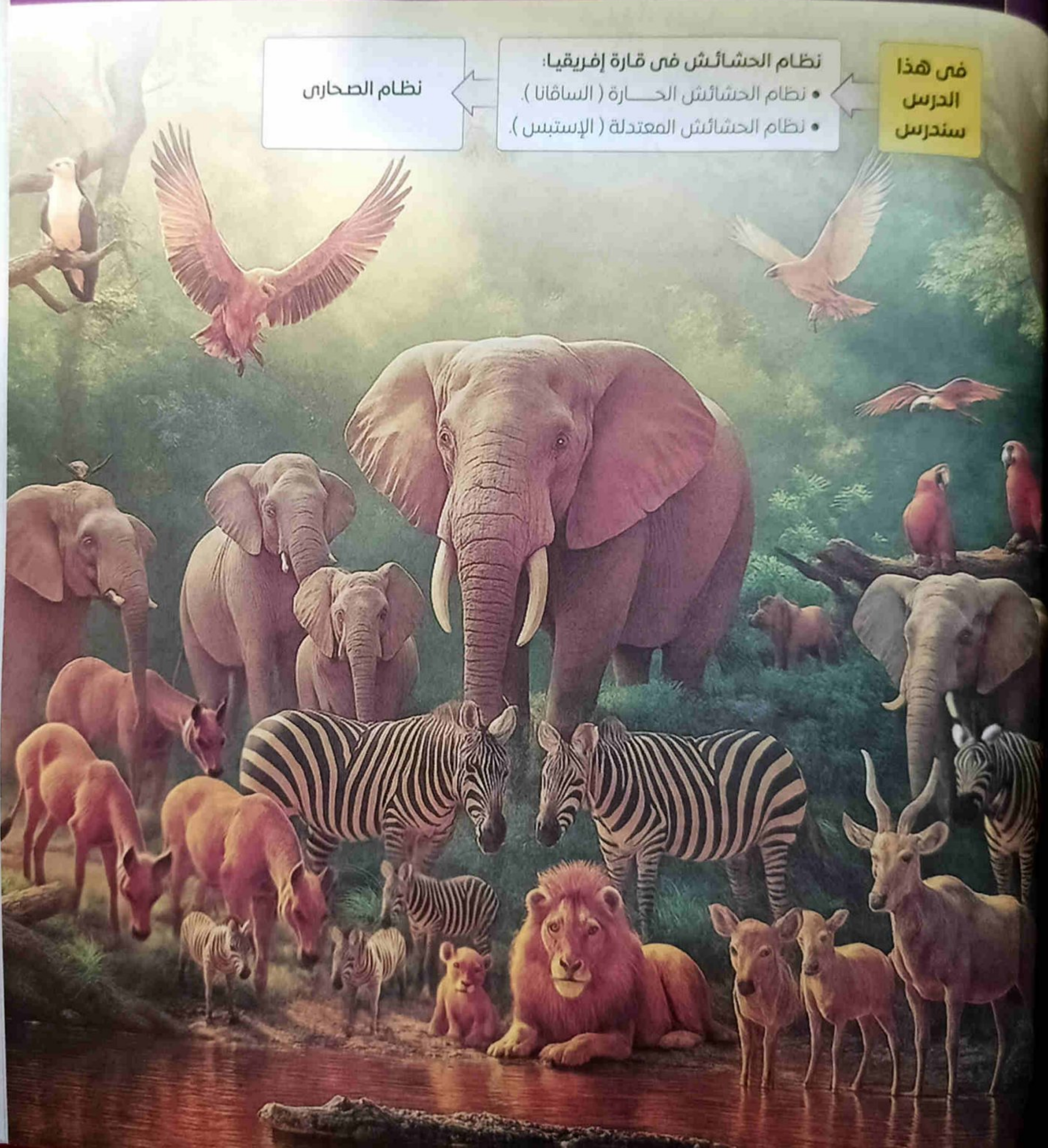
نظم الحشائش (الحارة والمعتدلة) والصحارى الحارة فى إفريقيا

الدرس الثانى

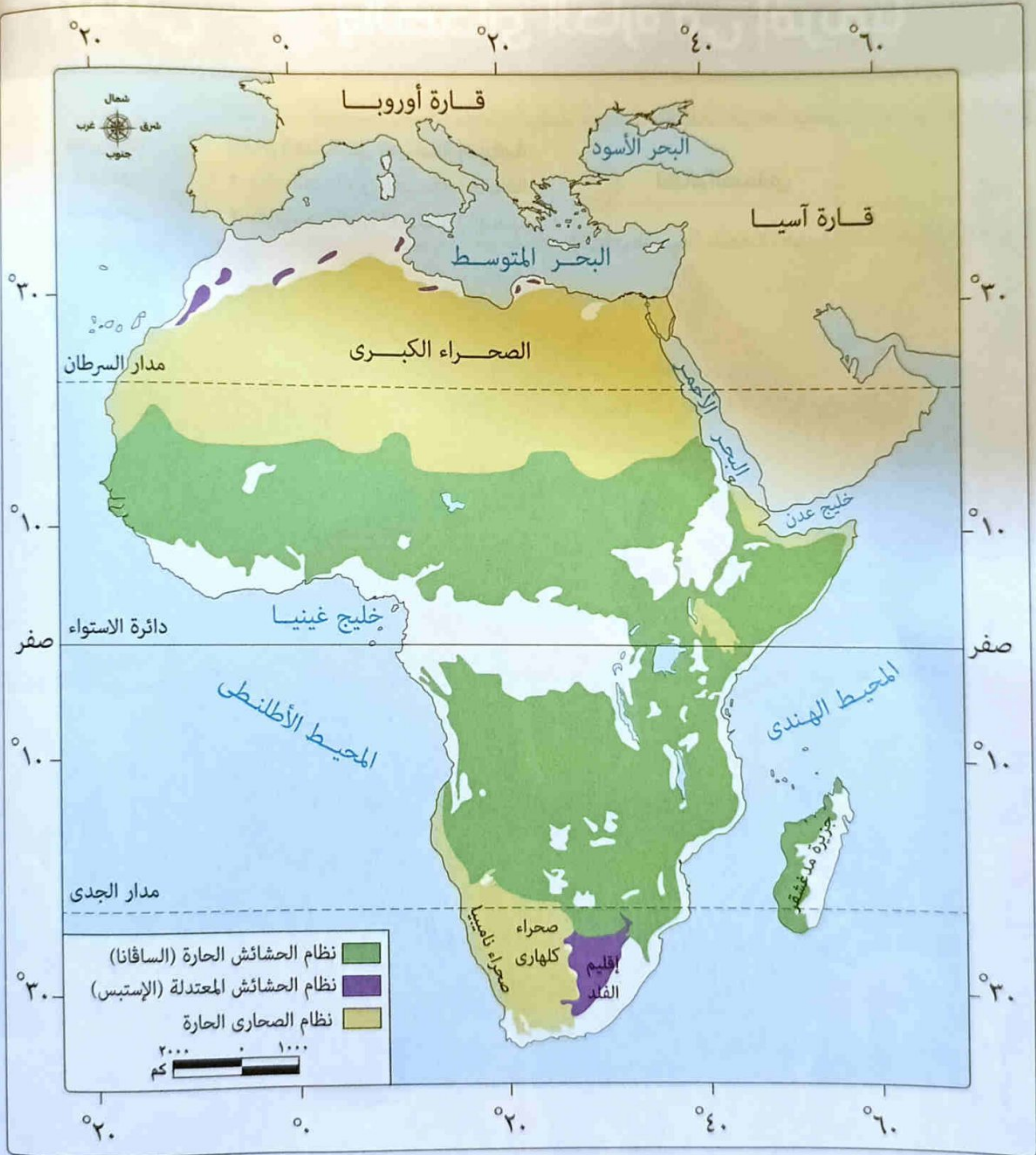
فى هذا
الدرس
سندرس

نظام الحشائش فى قارة إفريقيا:
• نظام الحشائش الحارة (السافانا).
• نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس).

نظام الصحارى



كلما ابتعدنا شمالاً أو جنوباً عن الغابات المدارية المطيرة يظهر نظام بيئي آخر مختلف يتميز بتنوعه البيولوجي والذي يدل على قدرة وإبداع الله (سبحانه وتعالى) وهو نظام حشائش السافانا، يليه نظام الصحاري الحارة، يليه ...



توزيع نظم حشائش السافانا والإستبس والصحاري الحارة في إفريقيا

ما المقصود بـ : الساقانا ؟

عبارة عن غطاء نباتى كثيف من الحشائش تتداخل معها أشجار متنوعة، تزداد كثافتها كلما اقتربنا من الغابات المدارية المطيرة.

نظام الحشائش الحارة (الساقانا)

أولاً

الموقع الفلكى والجغرافى

- يقع نظام الحشائش الحارة (الساقانا) بتنوعه البيولوجى فى بيئة انتقالية بين الغابات المدارية المطيرة، والصحارى الحارة.
- يمتد بين دائرتى عرض 10° ، 18° شمال وجنوب دائرة الاستواء، حيث يقع فى شمال وجنوب وشرق الغابات المدارية المطيرة.

الخصائص المناخية

- يتسم نظام الحشائش الحارة بما يلى :
- صيفاً :

- ترتفع درجات الحرارة ارتفاعاً ملحوظاً، حيث تكون أعلى من نظام الغابات المدارية المطيرة
- **بم تفسر ؟** بسبب انخفاض كثافة النباتات فى حشائش الساقانا عن الغابات المدارية المطيرة.

- تسقط الأمطار الصيفية التى تختلف كميتها وفترة سقوطها من مكان لآخر **ما النتيجة ؟** **يؤدى ذلك إلى تدرج** حشائش الساقانا فى الطول.

- **شتاءً :** تميل درجات الحرارة إلى الاعتدال.

- **ونتيجة لـ** الفرق الواضح بين درجات الحرارة صيفاً ودرجات الحرارة شتاءً، فإن المدى الحرارى السنوى بها مرتفع.

- **الخصائص النباتية** يختلف توزيع حشائش الساقانا تبعاً لنوعها (حيث كمية المطر) **كما يلى :**

٣ الساقانا الفقيرة

- حشائش قصيرة الطول.
- توجد بالقرب من نظام الصحارى الحارة.

٢ الساقانا المكشوفة

- حشائش طويلة ومتوسطة الطول وتقل بها الأشجار.

١ الساقانا الغنية (البستانية)

- حشائش طويلة تتخللها الأشجار كأشجار السنط.
- توجد بالقرب من الغابات المدارية المطيرة.

الحيوانات يعيش في نظام الحشائش الحارة (السافانا) مجموعة من :

حيوانات آكلة الحشائش

مثل



حيوانات آكلة اللحوم

مثل



لذا يُطلق على نظام حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية.

التربة • تتنوع التربة في نظام حشائش السافانا، وتتسم باللون الأسود **بم تفسر ؟** لثرائها في المكونات العضوية، لذلك تصلح لزراعة الحبوب.

بم تفسر أهمية نظام حشائش السافانا ؟ لأنها تمثل مصدرًا رئيسيًا لغذاء الإنسان حيث :

- تربي فيها الماشية والتي تعد ثروة حيوانية برية غنية.
- يُستغل في إنتاج بعض المحاصيل كالذرة والبن وقصب السكر والقطن.

الأخطار التي تواجه نظام حشائش السافانا

ناجمة عن :

بعض الأنشطة البشرية مثل :

- تجريف التربة.
- الرعي الجائر.
- الصيد الجائر.
- سوء إدارة أنشطة التعدين وغيرها.

أخطار طبيعية مثل :

- زيادة الأملاح في التربة.
- تجريف التربة **بم تفسر ؟** بسبب سقوط الأمطار بغزارة في فصل الصيف.
- التعرض لموجات الجفاف.
- التعرض لموجات التصحر الذي يصيب مساحات واسعة من الأراضي الإفريقية **ما النتائج ؟**
- يؤدي ذلك إلى تدهور التربة وموت النباتات.
- حدوث الفيضانات في بعض المناطق حيث تأتي قارة إفريقيا في المرتبة الثانية في امتلاك أكثر المناطق تضرراً من الفيضانات في العالم.

كل هذه الأخطار تؤثر سلباً على التوازن البيئي

التدريب الأول



١ صوب ما تحته خط :

- (١) يمتد نظام الحشائش الحارة بين دائرتي عرض 10° ، 18° شمال وجنوب مدار السرطان. (.....)
- (٢) يتسم نظام الحشائش الحارة بسقوط الأمطار في فصل الشتاء. (.....)
- (٣) توجد السافانا المكشوفة بالقرب من الغابات المدارية المطيرة بإفريقيا. (.....)
- (٤) تتسم تربة حشائش السافانا باللون الأحمر. (.....)

٢ بم تفسر ... ؟

(١) ارتفاع درجات الحرارة في نظام حشائش السافانا صيفاً.

(٢) يُطلق على نظام حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية.

٣ دلل على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) تمثل حشائش السافانا مصدراً رئيسياً لغذاء الإنسان.

(٢) تؤثر بعض الأنشطة الاقتصادية البشرية سلباً على مساحة نظام حشائش السافانا الإفريقية.

٤ ما النتيجة المترتبة على ... ؟

(١) اختلاف كمية وفترة سقوط الأمطار الصيفية بنظام الحشائش الحارة (السافانا) من مكان إلى آخر.

(٢) وجود فرق واضح بين درجات الحرارة صيفاً وشتاءً في نظام الحشائش الحارة (السافانا).

(٣) تعرض نظام حشائش السافانا لموجات التصحر.

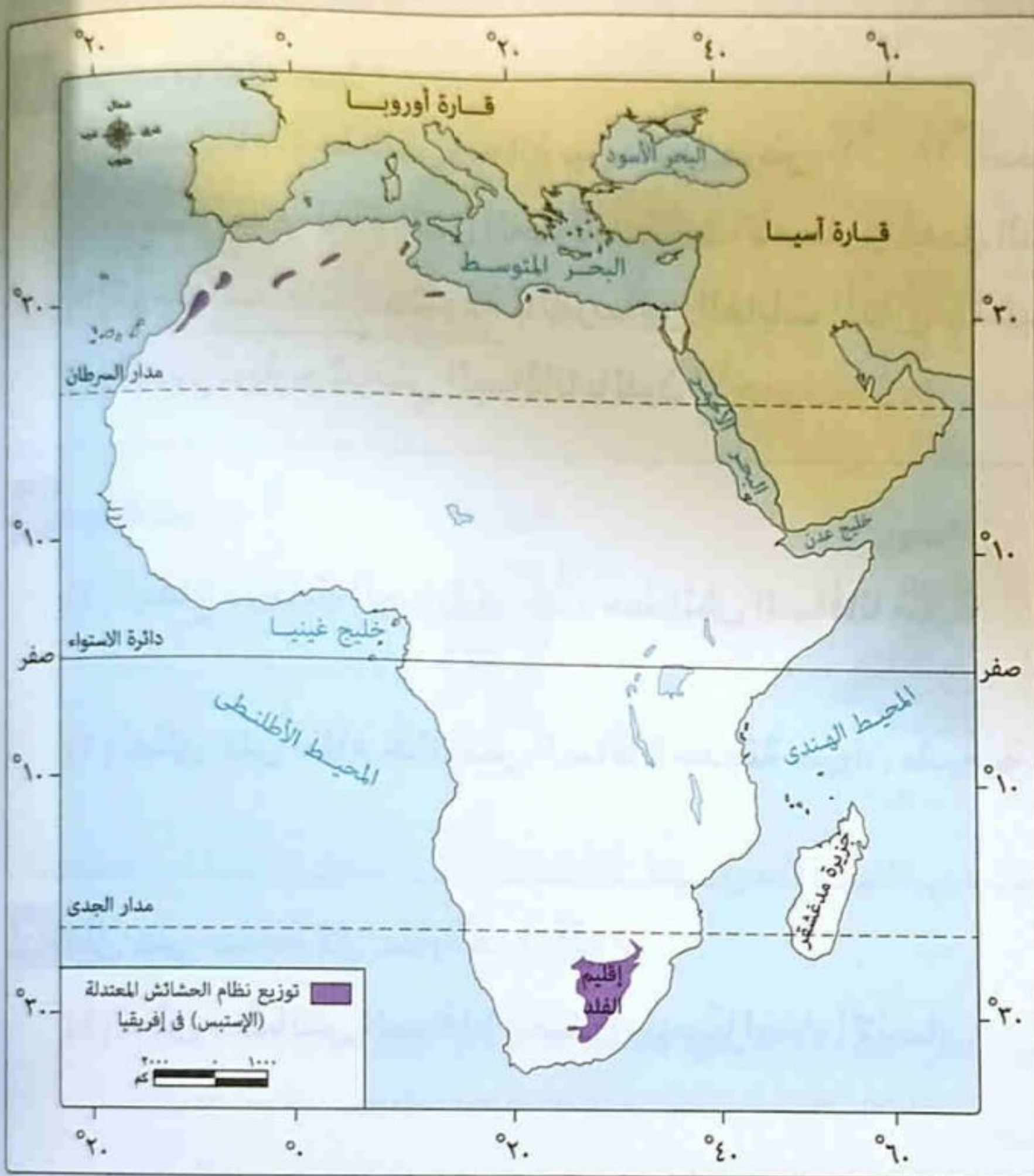
٥ ما المقصود بـ : السافانا ؟

ثانيًا نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس)

الموقع الفلكي والجغرافي

• يمتد نظام الحشائش المعتدلة في قارة إفريقيا في شمال وجنوب القارة **دلل؟** حيث يوجد في :

- جنوب القارة : بين دائرتي عرض 24° ، 32° جنوبًا فيشغل مساحة صغيرة في إقليم الفلد بدولتي جنوب إفريقيا وليسوتو.
- شمال القارة : فيشغل مساحة أقل بين نظام غابات البحر المتوسط في الشمال ونظام الصحاري الحارة في الجنوب.



الخصائص المناخية

يتسم مناخ نظام الحشائش المعتدلة، بما يلي :

- **صيفًا** : اعتدال درجات الحرارة.
- **شتاءً** :

- انخفاض درجات الحرارة وكثيرًا ما تنخفض إلى دون الصفر المئوي.

- سقوط الأمطار بكميات قليلة في فصل الشتاء وتتفاوت كميتها من مكان لآخر ومن عام لآخر مما يؤثر ذلك بشكل كبير على الحياة النباتية والحيوانية والبشرية في هذا النظام.

الخصائص النباتية تنمو بها :

- الحشائش والأعشاب في المناطق التي تتلقى كميات أقل من الأمطار، وذلك في معظم مناطق الإستبس.
- الأشجار بالقرب من الأنهار وعلى منحدرات الجبال التي تتلقى كمية أكبر من المطر.

تتنوع الحيوانات والطيور تنوعًا واضحًا ومن أشهرها :



التربة تتسم تربة الإستبس بصفة عامة بأنها :

تربة طينية خصبة سوداء اللون **بم تفسر ؟** لأنها غنية بالمواد العضوية والمعدنية. **ولذلك ...** تعد هذه التربة صالحة لزراعة بعض المحاصيل مثل الحبوب الغذائية.

بم تفسر أهمية نظام حشائش الإستبس ؟

لأنها : • تعد مراعى طبيعية للحيوانات ، مثل : الأغنام والماعز والخيول .
• تنتشر بها حرفة الصيد بسبب كثرة أعداد الحيوانات التي تعيش فيها .

الأخطار التي تواجه نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس)

الأخطار الطبيعية

تمثلت في :

- التعرض للحرائق في الفترات التي ترتفع فيها درجات الحرارة بوضوح في فصل الصيف .

الأخطار البشرية

تمثلت في :

- تحويل مساحات كبيرة من حشائش الإستبس إلى أراضى زراعية .
- تربية الماشية والأغنام بأعداد كبيرة لأغراض تجارية .

بم تفسر تعرض نظام حشائش الإستبس لأخطار بشرية ؟

بسبب وجود عدد كبير من السكان بها ويعملون معظمهم في الرعى والزراعة .

ما النتائج المترتبة على تعرض نظام حشائش الإستبس للأخطار البشرية ؟

أدى ذلك إلى :

- حدوث تغيرات في التنوع الحيوى .
- انقراض العديد من الحيوانات .
- تدهور التربة .

التدريب الثاني



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

- ☐ (١) يشغل نظام الحشائش المعتدلة مساحة صغيرة في إقليم الفلد في دولتي جنوب إفريقيا وليسوتو.
- ☐ (٢) يتسم مناخ نظام الحشائش المعتدلة بسقوط الأمطار الغزيرة في فصل الشتاء.
- ☐ (٣) تنمو الأشجار بالقرب من الأنهار وعلى منحدرات الجبال في نظام الحشائش المعتدلة.
- ☐ (٤) تستخدم حشائش الإستبس كمراعى طبيعية للأغنام والماعز والخيول.

٢ ما الأثر الناتج عن ... ؟

(١) تفاوت كمية المطر شتاءً من مكان إلى آخر في نظام الحشائش المعتدلة.

(٢) تحويل مساحات كبيرة من حشائش الإستبس إلى أراض زراعية.

٣ بم تفسر ... ؟

(١) تتميز التربة في نظام حشائش الإستبس باللون الأسود.

(٢) تنتشر حرفة الصيد بحشائش الإستبس.

(٣) تتعرض بعض المناطق في نظام حشائش الإستبس للحرائق الطبيعية.

٤ دلل على صحة العبارة التالية: لحشائش الإستبس أهمية اقتصادية.

نظام الصحاري

أضف إلى معلوماتك :

الصحراء : منطقة تتسم بنقص أو ندرة في الأمطار والنبات الطبيعي والحيوان والإنسان وفق التربة .

• تمثل الصحاري نحو ثلث مساحة اليابس .
• تتنوع النظم الصحراوية في العالم ما بين :

• صحاري حارة .

• صحاري معتدلة .

• صحاري قطبية باردة .

• تتسم جميع الصحاري بالجفاف وقلة الأمطار وارتفاع المدى الحراري اليومي والسنوي .

ورغم الظروف القاسية في هذا النظام إلا أنه توجد به نباتات وحيوانات قادرة على التكيف مما يدل على قدرة الله (سبحانه وتعالى) .

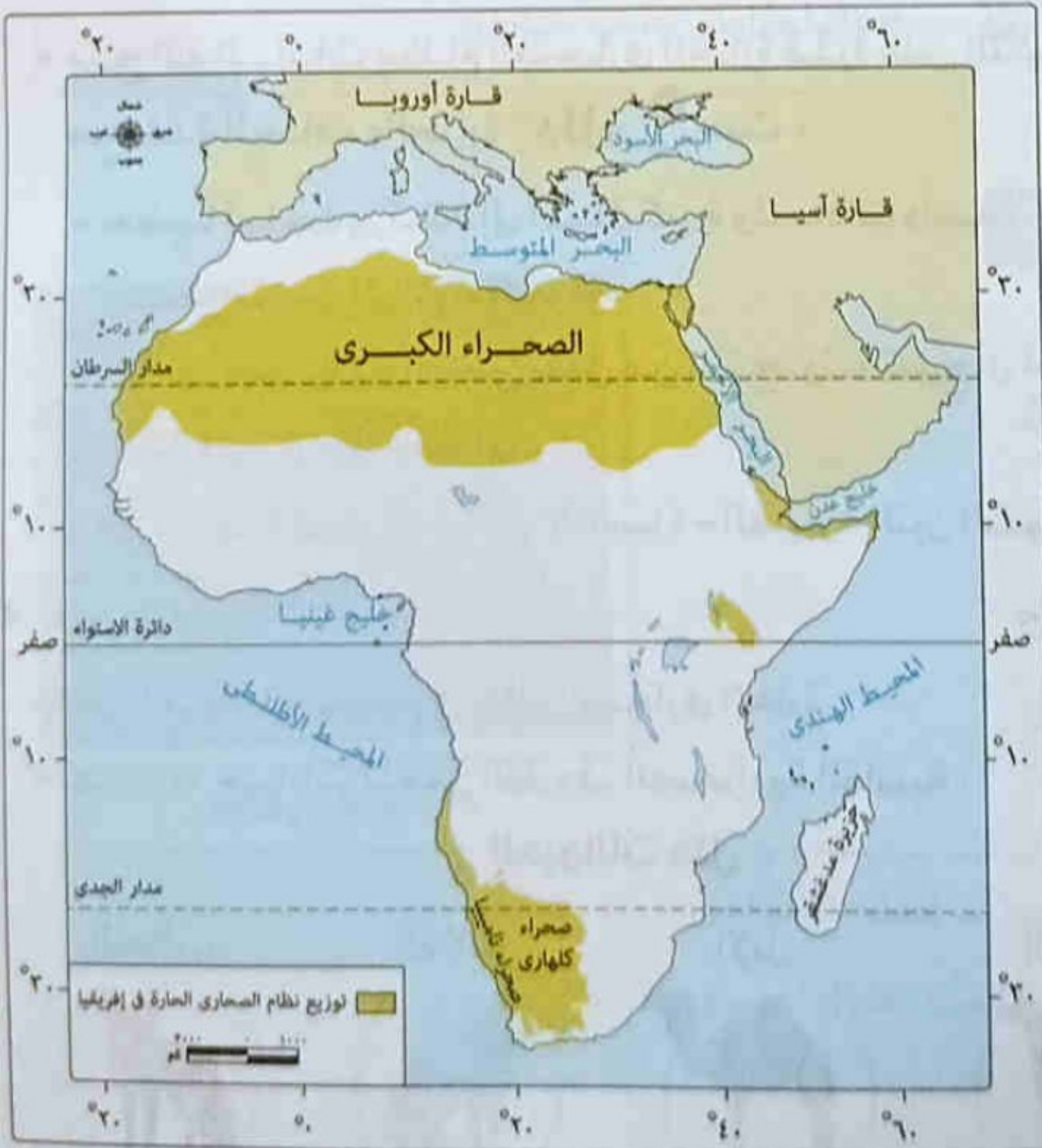
نظام الصحاري الحارة

الموقع الفلكي والجغرافي

• تقع الصحاري الحارة الإفريقية بين دائرتي عرض 18° ، 30° شمالًا وجنوبًا .
• تشمل مناطق :

- الصحراء الكبرى في شمال قارة إفريقيا
(تعد أكبر الصحاري الحارة مساحة في العالم) .

- صحراء كلهاري .
- صحراء ناميبيا . (جنوب إفريقيا) .



تذكر أن

يشغل نظام الصحارى الحارة معظم مساحة الأرض المصرية فيما عدا أطرافها الشمالية.

الخصائص المناخية

• يتسم مناخ النظام الصحراوى الحار بالتطرف الشديد في درجات الحرارة **دلل ؟ حيث :**

- في فصل الصيف : ترتفع درجات الحرارة نهارًا لتزيد على 40° مئوية وتسجل في بعض الأيام أعلى من 50° مئوية، بينما تنخفض ليلاً إلى نحو 25° مئوية.

- في فصل الشتاء : يتسم النهار بالدفء والليل بالبرودة، وتصل درجات الحرارة في بعض المناطق الداخلية في الشتاء إلى الصفر المئوى.

ولذلك ... يتسم نظام الصحارى الحارة بالمدى الحرارى اليومى الكبير.

• أمطار هذا النظام نادرة الحدوث وكميتها قليلة جدًا حتى أن المطر القليل الذى يسقط قد يتبخر قبل الوصول إلى سطح الأرض، وقد تسقط الأمطار على هيئة سيول تسبب أضرارًا على الأنشطة البشرية.

الخصائص النباتية

• تندر النباتات الطبيعية في نظام الصحارى الحارة **بم تفسر ؟**

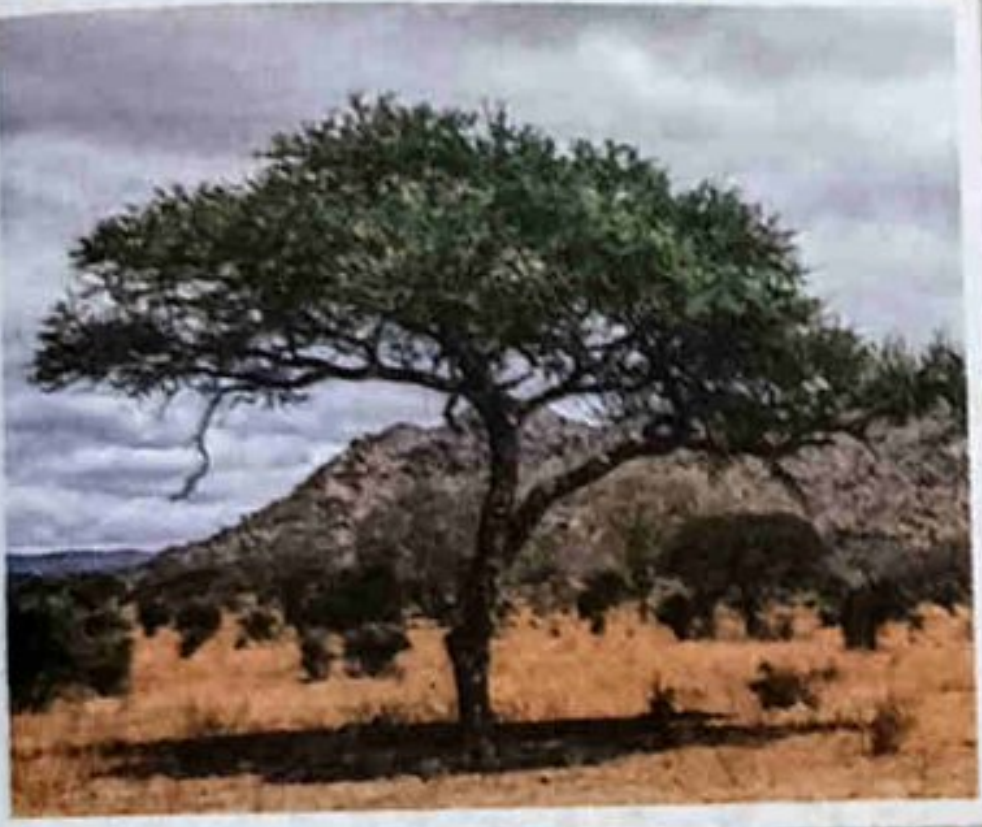
بسبب ندرة المياه وفقرة التربة وارتفاع درجات الحرارة.

• منح الله النباتات بنظام الصحارى الحارة قدرة على التكيف مع شدة الجفاف والحرارة **دلل ؟ حيث :**

- بعضها لها جذور تمتد إلى أعماق كبيرة ولمسافات واسعة تحت السطح لتصل إلى المياه الجوفية.

- بعضها صغير الأوراق حتى تقلل من النتح، وتستطيع أن تحتزن كمية من المياه في سيقانها.

- من أهمها: أشجار السيال (الأكاسيا) - الصبار - التين الشوكى.



أشجار السيال (الأكاسيا)

الحيوانات

• تقل الحيوانات بوضوح في نظام الصحارى الحارة.

• تعيش به حيوانات تتحمل الظروف الصحراوية القاسية :

الحيوانات مثل

الزواحف مثل



يتسم نظام الصحارى الحارة بتربة منخفضة الخصوبة فقيرة في المواد العضوية مثل التربة الحصوية والتربة الرملية.

توجد تربة خصبة في نظام الصحارى الحارة في مساحات صغيرة داخل الواحات مثل : واحة سيوة بمصر وواحة الكفرة بليبيا. 

بم تفسر أهمية نظام الصحارى الحارة ؟

- تحتوى الصحارى الإفريقية على كثير من الثروات المعدنية والنفط والغاز الطبيعي.
- تعد مناطق رعى جيدة للإبل والماعز.
- تنتشر بها حرفة الزراعة في الواحات اعتمادًا على المياه الجوفية.
- تعد الصحارى الإفريقية بيئة مثالية لتوليد الطاقة الشمسية لأنها تتلقى كميات كبيرة من أشعة الشمس على مدار السنة.
- تتميز بمناظر طبيعية فريدة ومعالم تاريخية وأثرية مما يجعلها مناطق جذب سياحي.

الأخطار التي تواجه نظام الصحارى الحارة



طائر الدبارى الإفريقى

- الصيد الجائر.
- زيادة حدة موجات الجفاف ما النتائج ؟
- مما يؤدي إلى ندرة النبات الطبيعي أو انعدامه في كثير من الصحارى الإفريقية وبالتالي تقل كميات الغذاء التي تحتاجها الكائنات الحية في هذا النظام.

أدى كل هذا إلى تعرض العديد من الحيوانات للتهديد بخطر الانقراض، مثل طائر الدبارى الذى يعيش في الصحراء الكبرى، وأيضًا الغزال المصرى.

التدريب الثالث



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تمثل الصحارى في العالم حوالى ثلث مساحة اليابس.

(٢) تقع الصحراء الكبرى جنوب قارة إفريقيا.

(٣) تعد صحراء كلهاى أكبر الصحارى الحارة في العالم.

(٤) تندر النباتات الطبيعية في نظام الصحارى الحارة.

(٥) تعتبر الإبل من الحيوانات التى تتكيف مع الظروف المناخية القاسية في نظام الصحارى الحارة.

٢ دلل على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) يتسم مناخ نظام الصحارى الحارة بالتطرف الشديد.

(٢) تتكيف النباتات في نظام الصحارى الحارة مع شدة الجفاف والحرارة

(٣) لنظام الصحارى الحارة بقارة إفريقيا أهمية اقتصادية (بالنسبة للمعادن ومصادر الطاقة).

٣ بم تفسر: تُعد الصحارى الحارة بإفريقيا مناطق جذب سياحى ؟

٤ حدد الأثر الناتج عن :

(١) سقوط الأمطار على هيئة سيول في نظام الصحارى الحارة بإفريقيا.

(٢) حدة موجات الجفاف التى تتعرض لها نظام الصحارى الحارة بإفريقيا.

٥ أعط أمثلة ل :

(١) أهم النباتات التى تنمو في نظام الصحارى الحارة بإفريقيا.

(٢) أهم الطيور والحيوانات المعرضة لخطر الانقراض في نظام الصحارى الحارة الإفريقية.

غطاء نباتي كثيف، من الحشائش تتداخل معها أشجار متنوعة، تزداد كثافتها كلما اقتربنا من الغابات المدارية المطيرة.

١ نظام الحشائش الحارة (الساقانا)

* يمتد بين :

دائرتي عرض ١٠°، ١٨° شمال وجنوب دائرة الاستواء في شمال وجنوب وشرق الغابات المدارية المطيرة.

* ترتفع درجات الحرارة صيفًا ارتفاعًا ملحوظًا وتعتدل شتاءً.
* تسقط الأمطار صيفًا وتختلف في كميتها وفترة سقوطها.

أنواعها :

• الساقانا الغنية (البستانية).
• الساقانا المكشوفة.
• الساقانا الفقيرة.

* أكلة الحشائش مثل : الفيل الإفريقي - الغزلان - الزرافات - وحيد القرن - النعام - الجاموس البري - الحمار الوحشي.
* أكلة اللحوم مثل : الأسود - النمور - الضباع.

* سوداء لثرائها في المكونات العضوية.

* تربي فيها الماشية.
* تستغل في إنتاج المحاصيل الزراعية مثل : الذرة والبن وقصب السكر والقطن.

* تجريف التربة (لأسباب بشرية وطبيعية).
* الرعي الجائر.
* سوء إدارة أنشطة التعدين وغيرها.
* زيادة الأملاح في التربة.
* التعرض لموجات الجفاف.
* التعرض لموجات التصحر وحدوث الفيضانات في بعض المناطق.

٢ نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس)

* يمتد في :

• جنوب القارة : بين دائرتي عرض ٢٤°، ٣٢° جنوبًا ويشغل مساحة صغيرة في إقليم الفلد بدولتي جنوب إفريقيا وليسوتو.
• شمال القارة : ويشغل مساحة أقل بين نظم غابات البحر المتوسط والصحاري الحارة.

* تعتدل درجات الحرارة صيفًا وتنخفض شتاءً.
* تسقط أمطار بكميات قليلة شتاءً ومتفاوتة من مكان لآخر ومن عام لآخر.

تنمو بها :

• الحشائش والأعشاب في المناطق قليلة المطر (معظم مناطق الإستبس).
• الأشجار بجانب الأنهار وعلى منحدرات الجبال حيث تتلقى كمية أكبر من المطر.

* تتنوع بشكل واضح ومنها :

الغزلان - الظباء - الأرناب - صقر الجديان الإفريقي - الأغنام - الخيول.

* طينية خصبة سوداء اللون غنية بالمواد العضوية والمعدنية صالحة للزراعة.

* تُعد مراعى طبيعية للحيوانات مثل الأغنام والماعز والخيول.
* تنتشر بها حرفة الصيد.

* تحويل مساحات كبيرة من حشائش الإستبس إلى أرض زراعية.
* تربية الماشية والأغنام بأعداد كبيرة لأغراض تجارية.
* ارتفاع درجة الحرارة بوضوح في فصل الصيف.

٣ نظام الصحاري الحارة

* تمتد بين :

• دائرتي عرض ١٨°، ٣٠° شمالًا وجنوبًا في :
- مناطق الصحراء الكبرى شمال إفريقيا.
- صحراء كلهاري وناميبيا بجنوب إفريقيا.

* المدى الحراري اليومي كبير حيث :
• ترتفع الحرارة نهارًا وتنخفض ليلاً في الصيف.
• الدفء نهارًا والبرودة ليلاً في الشتاء.
* أمطار نادرة قد تسقط على شكل سيول.

* تندرجه النباتات الطبيعية.
* تنمو بها نباتات تتحمل شدة الجفاف والحرارة منها :
أشجار السيل (الأكاسيا) - الصبار - التين الشوكي.

* حيوانات تتحمل الظروف الصحراوية القاسية مثل :
الإبل - الماعز - الثعالب - الذئاب - العقارب - الثعابين.

* منخفضة الخصوبة فقيرة في المواد العضوية عدا الواحات تربتها خصبة.

* تحتوي على :

• الثروات المعدنية ومصادر طاقة.
• مناطق رعي جيدة وواحات صالحة للزراعة.
• مناطق تصلح لتوليد الطاقة الشمسية.
• مناطق جذب سياحي.

* الصيد الجائر.
* زيادة حدة موجات الجفاف.
* تعرض العديد من الحيوانات لخطر الانقراض.

الموقع الفلكي والجغرافي

الخصائص المناخية

الخصائص النباتية

الحيوانات التي تعيش بها

التربة

أهميتها

الأخطار التي تواجهها

أسئلة

الدرس الثاني

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسى

طبق و تعلم

تحليل الخرائط



١ (أ) لاحظ خريطة إفريقيا التي أمامك، ثم اكتب مدلول الأرقام

التي عليها :

(١) حشائش

(٢) أحد الأنظمة البيئية

(٣) المحيط

(٤) نظام حشائش

(٥) البحر

(ب) حدد : أحد الأخطار التي يتعرض لها نظام حشائش السافانا ونظام حشائش الإستبس، ثم اقترح بعض الحلول لمواجهتها.

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

مهارات البحث

٢ ابحث وأجب :

التنمية المستدامة وحماية الموارد [نص إثرائي]

«يتطلب تحقيق التنمية المستدامة تلبية احتياجات السكان المتزايدة بطريقة تضمن حماية الموارد الطبيعية اللازمة لإنتاج المواد الغذائية والوقود بما يضمن استمرارها للأجيال القادمة، لذلك تهتم الدول بتبني ممارسات تستهدف الحفاظ على النظم البيئية وتزيد من الإنتاج بشكل لا يؤثر سلباً على هذه النظم بما يساهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة».

(أ) استنتج متطلبات التنمية المستدامة كما جاء في الفقرة السابقة.

(ب) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ثم حدد العلاقة بين :

حماية النظم البيئية مثل نظام حشائش السافانا ونظام حشائش الإستبس، وبين تحقيق التنمية المستدامة.

(ج) تعاون مع زملائك واقترح بعض المبادرات للحفاظ على التنوع البيولوجي في نظام الحشائش الحارة وفي الصحارى الإفريقية الحارة.

٣ اقرأ وناقش :

انقراض الغزال المصري [نص إثرائي]

«يُعد الغزال المصري أحد أصغر أنواع الغزلان في العالم، ويتميز بتدرج ألوانه من اللون الرملي الفاتح إلى اللون البني المحمر، وتعد أشجار السيال (الأكاسيا) المنتشرة في الصحارى المصرية وخاصة في مناطق جبال البحر الأحمر وجنوب سيناء أحد أهم مصادر الغذاء للغزال المصري، ويتعرض الغزال المصري للعديد من الأخطار التي تهدده بالانقراض ومنها الصيد الجائر».

(١) استنتج في أي النظم البيئية يعيش الغزال المصري.

(ب) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، وابحث عن أنواع أخرى من الحيوانات التي انقرضت أو مهددة بالانقراض في نظام حشائش السافانا ونظام الصحارى الحارة محللاً أسباب ذلك ثم اقترح عدة طرق لحماية تلك الحيوانات.

٤ صوب ما تحته خط فيما يلي :

- (١) تعيش الحيوانات آكلة الحشائش مثل الفيلة والحمار الوحشي في نظام الصحارى الحارة. (.....)
- (ب) تنمو النباتات الشوكية وشجرة الأكاسيا في نظام الحشائش الحارة. (.....)
- (ج) يتميز نظام حشائش السافانا بسقوط الأمطار في فصل الربيع. (.....)
- (د) أحد الطيور المعرضة للانقراض في نظام الصحارى الحارة هو أبو قردان. (.....)

٥ أجب عما يأتي :

(١) قارن بين : الموقع الجغرافي لكل من نظام حشائش السافانا، ونظام الصحارى الحارة.

(ب) ماذا يحدث إذا : اختفى نظام الحشائش الحارة من قارة إفريقيا ؟

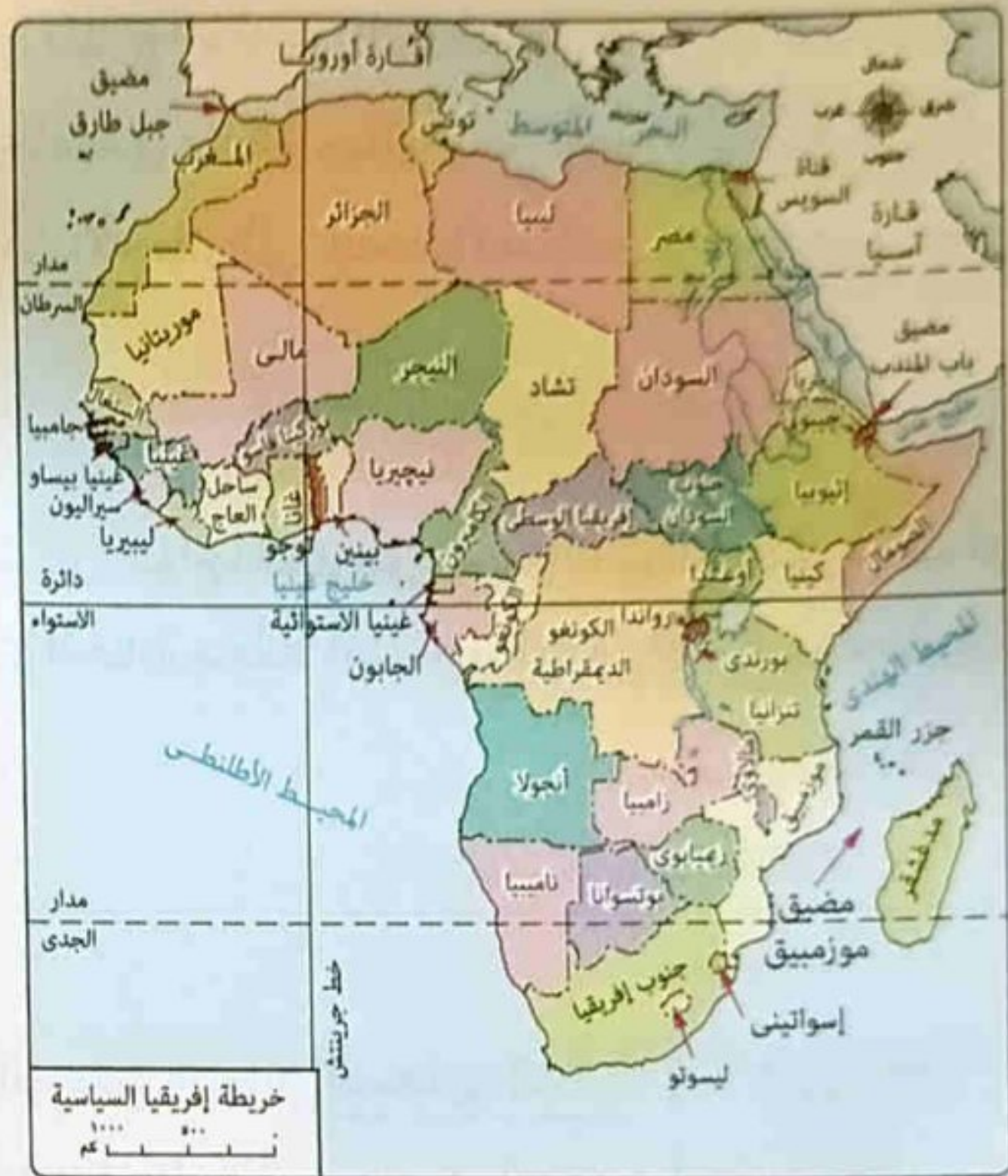
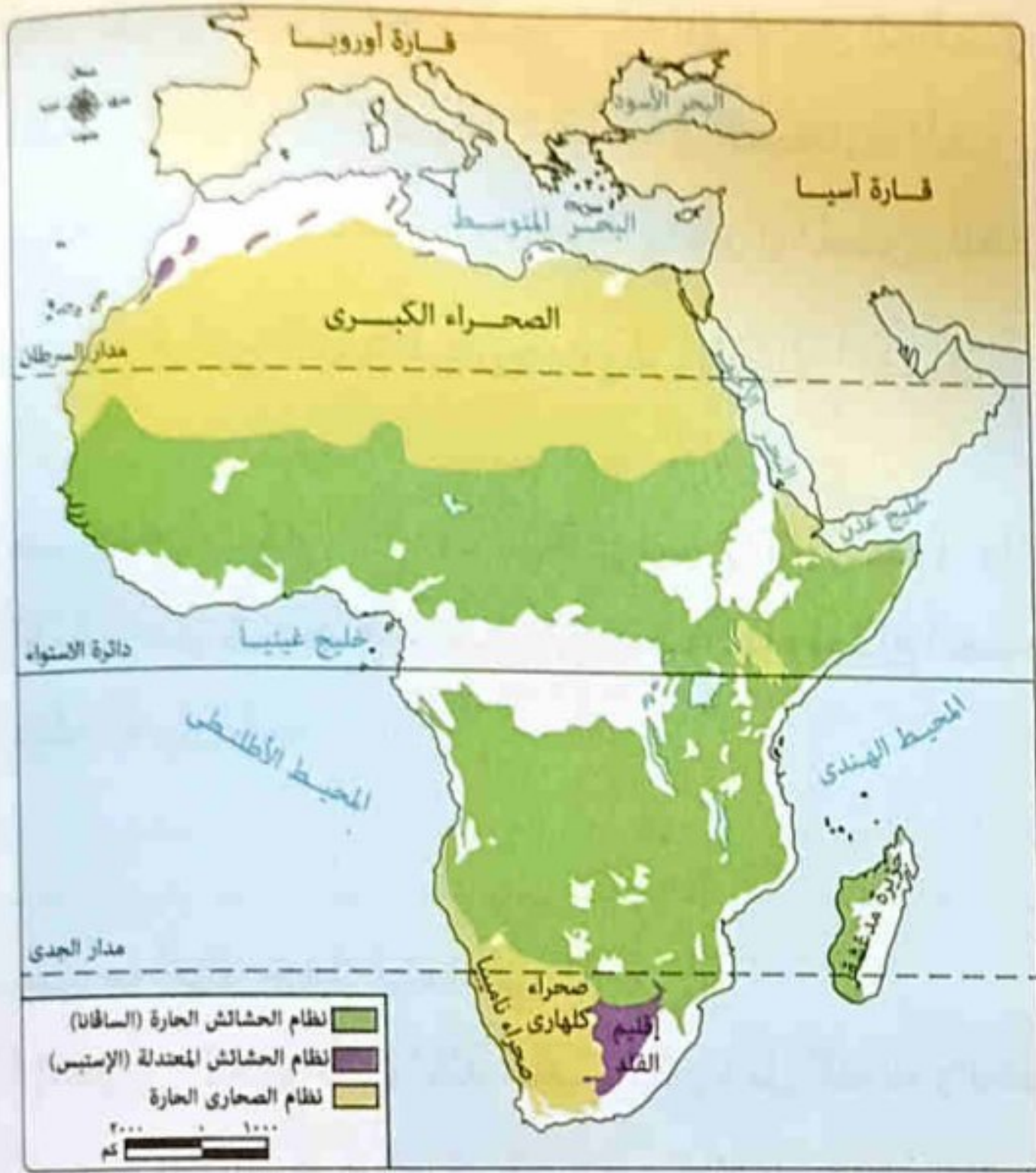
(ج) دُلل : يتعرض نظام الصحارى الحارة إلى العديد من الأخطار.

(د) ما العلاقة بين : الأمطار، وتنوع حشائش السافانا ؟

(هـ) بم تفسر : أهمية حشائش الإستبس ؟

(و) استنتج : الأهمية الاقتصادية للحشائش الحارة.

١ استعن بالخريطين التاليين في اختيار الإجابة الصحيحة :



(١) أي من الأنظمة البيئية الآتية الأكثر انتشارًا في دولة الصومال ؟

(الحشائش الحارة - الحشائش المعتدلة - الصحارى الحارة - الصحارى المعتدلة)

(٢) تنتشر حشائش السافانا في غرب دولة (مدغشقر - ليبيا - مصر - الجزائر)

(٣) تشغل صحراء ناميبيا جزء من أراضي دولة (جنوب إفريقيا - بوتسوانا - موزمبيق - زيمبابوي)

(٤) ينعدم ظهور حشائش السافانا بالقرب من سواحل (البحر الأحمر - البحر المتوسط - المحيط الأطلنطي - المحيط الهندي)

(٥) من الدول الإفريقية التي تعتمد في تربية الحيوانات على حشائش الإستبس

(مالي - السودان - جنوب إفريقيا - ناميبيا)

٢ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

(١) حشائش حارة قصيرة توجد بالقرب من نظام الصحارى الحارة هي (المعادي / القاهرة)

(٢) يقع إقليم الفلد بقارة إفريقيا في الجهة

(٣) تتسم منطقة حشائش الإستبس بوجود تربة

(٤) تعيش الخيول وصقر الجديان في نظام

- (٥) تنقسم النظم الصحراوية في العالم إلى صحارى حارة و و
 (٦) يقتصر وجود التربة الخصبة في الصحراء الكبرى على بعض الأراضي داخل



٣ أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب مدلول الأرقام التي عليها :

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| (١) البحر | (الشراية / القاهرة) |
| (٢) دائرة عرض رئيسية | (شبرا / القاهرة) |
| (٣) صحراء | (شمال / الجيزة) |
| (٤) المحيط | (روض الفرج / القاهرة) |
| (٥) حشائش | (قليوب / القليوبية) |
| (٦) نظام الحشائش | |
| (٧) أحد الأنظمة البيئية | |
| (٨) حشائش | |
| (٩) خليج | |

٤ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- (١) تسقط الأمطار في نظام الحشائش الحارة (السافانا) في فصل
- (٢) توجد حشائش السافانا البستانية بالقرب من الغابات المدارية المطيرة ويتخللها أشجار
- (٣) أى مما يلى ينتج في نظام الحشائش الحارة ؟ (المطاط - البن - التين الشوكى - الزيتون) (شمال / الإسماعيلية)
- (٤) يواجه نظام حشائش السافانا العديد من المخاطر البشرية ويخرج عنها
- (٥) تشغل حشائش الإستبس مساحة صغيرة في إقليم الفلد بقارة إفريقيا بدولتي جنوب إفريقيا و (تنزانيا - موزمبيق - ليسوتو - إريتريا) (وسط / القاهرة)
- (٦) يتميز إقليم الفلد الذى يمتد بين دائرتي عرض ٢٤° ، ٣٢° جنوبًا بـ
 (انخفاض درجة الحرارة صيفًا - سقوط الأمطار الشتوية - ارتفاع المدى الحرارى السنوى - فقر التربة)
- (٧) أكثر الحرف التي أثرت بالسلب على مساحات الإستبس في قارة إفريقيا
 (الزراعة - الصناعة - التجارة - السياحة)
- (٨) يتشابه نظام الحشائش الحارة مع نظام الصحارى الحارة بقارة إفريقيا في
 (الموقع الجغرافى - الموقع الفلكى - سقوط الأمطار الشتوية - التعرض لموجات جفاف)
- (٩) تتسم صحراء كلهاى بالعديد من الخصائص منها
 (التطرف الشديد في درجة الحرارة - انخفاض المدى الحرارى اليومي - خصوبة التربة - انعدام الثروات المعدنية بها)

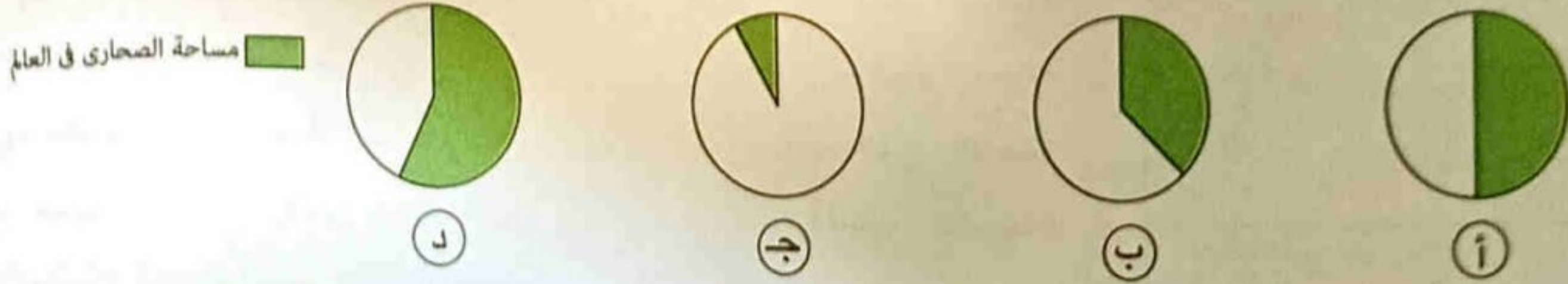
(١٠) من النباتات الصحراوية التي لها القدرة على تحمل شدة الحرارة والجفاف

(الماهو جنى - السنط - المطاط - السيل) (سان الحجر / الشرقية)

(١١) يعيش في الصحراء الكبرى ومعرض للانقراض

(طائر النورس - الفيل الإفريقي - القردة - طائر الحباري) (شرق / بنى سويف)

(١٢) أى من الأشكال التالية تعبر عن نسبة مساحة الصحارى بالنسبة إلى إجمالى مساحة اليابس فى العالم ؟



٥ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تقع حشائش السافانا فى بيئة انتقالية بين الغابات المدارية المطيرة وحشائش الإستبس. (أشمون / المنوفية) ()
- (٢) تميل درجة الحرارة فى نظام الحشائش الحارة بفصل الشتاء إلى الاعتدال. ()
- (٣) تعتبر الزرافات من الحيوانات التى تعيش فى نظام الصحارى الحارة. ()
- (٤) يطلق على نظام حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية. (دار السلام / القاهرة) ()
- (٥) تأتى قارة إفريقيا فى المرتبة الأولى بين أكثر المناطق تعرضاً للفيضانات فى العالم. ()
- (٦) تؤثر الفيضانات بالسلب على نظام حشائش السافانا. ()
- (٧) يشغل نظام الحشائش المعتدلة بإفريقيا مساحة صغيرة فى شمال القارة. ()
- (٨) يتسم نظام الحشائش المعتدلة بخصوبة التربة الصالحة لزراعة الحبوب الغذائية. ()
- (٩) تنمو أشجار الصنوبر فى نظام الصحارى الحارة. (المنزه ثان / الإسكندرية) ()
- (١٠) يقل النبات والحيوان بشكل واضح فى نظام الصحارى الحارة. (القاهرة) ()
- (١١) تعتمد الزراعة فى مناطق الواحات بنظام الصحارى الحارة على المياه الجوفية. ()
- (١٢) تتسم النظم الصحراوية فى العالم بالجفاف وقلة الأمطار. (العجوزة / الجيزة) ()
- (١٣) يمكن إقامة مشروعات استغلال الطاقة الشمسية فى نظام الصحارى الحارة. ()

٦ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

- (١) غطاء نباتى كثيف من الحشائش تتداخل معها أشجار متنوعة تزداد كثافتها كلما اقتربنا من الغابات المدارية المطيرة. (.....)
- (٢) حشائش طويلة توجد بالقرب من الغابات المدارية المطيرة. (.....)
- (٣) حشائش تشغل مساحة أقل بين نظام غابات البحر المتوسط فى الشمال ونظام الصحارى فى الجنوب بقارة إفريقيا. (.....)
- (٤) أكبر الصحارى الحارة فى العالم من حيث المساحة. (.....)

- (١) ارتفاع درجة الحرارة في نظام حشائش السافانا في فصل الصيف عن نظام الغابات المدارية المطيرة. (أبوتيج / أسبوط)
- (٢) تدرج حشائش السافانا في الطول من مكان لآخر. (أبوقرقاص / المنيا)
- (٣) ارتفاع المدى الحرارى السنوى بنظام الحشائش الحارة.
- (٤) الأهمية الاقتصادية لحشائش الإستبس. (وسط / القاهرة)
- (٥) تتسم تربة الحشائش المعتدلة بخصوبتها. (أبوحماد / الشرقية)
- (٦) حدوث تغيرات في التنوع الحيوى في نظام حشائش الإستبس. (وسط / القاهرة)
- (٧) ندرة النباتات الطبيعية في نظام الصحارى الحارة بقارة إفريقيا. (رشيد / البحيرة)

٨ ما النتائج المترتبة على ... ؟

- (١) تعرض مساحات واسعة من الأراضى الإفريقية للتصحّر. (الفشن / بنى سويف)
- (٢) غنى تربة الإستبس بالمواد العضوية والمعدنية. (مصر القديمة / القاهرة)
- (٣) وجود معالم تاريخية وأثرية في نظم الصحارى الإفريقية. (شمال / الإسماعيلية)

٩ دلل جغرافيًا على صحة كل عبارة مما يأتي :

- (١) لحشائش السافانا أهمية كبيرة في إفريقيا. (حلوان / القاهرة)
- (٢) يختلف نوع حشائش السافانا باختلاف كمية المطر وفترة سقوطه.
- (٣) تشترك النظم الصحراوية في العالم في عدة سمات رغم اختلافها في درجة الحرارة.
- (٤) تستطيع النباتات الصحراوية التكيف مع شدة الجفاف والحرارة. (فايد / الإسماعيلية)
- (٥) تتعدد الأخطار الطبيعية التي تواجه نظام الصحارى الحارة بإفريقيا. (ناصر / بنى سويف)

١٠ ما تقييمك لمصداقية كل عبارة مما يأتي ... ؟ مع ذكر السبب :

(١) تتسم تربة نظام حشائش السافانا باللون الأحمر.

(٢) يتباين النبات الطبيعي الذي ينمو في نظام الحشائش المعتدلة باختلاف كمية الأمطار.

(٣) تتنوع النظم الصحراوية في العالم.

١١ حدد أوجه الاختلاف بين :

(١) السافانا الغنية البستانية، والسافانا المكشوفة.

(٢) نظام حشائش السافانا، ونظام حشائش الإستبس، من حيث :
* موسم سقوط المطر.
* الحيوانات التي تعيش بها.

(العاشر من رمضان / الشرقية)

١٢ ما العلاقة بين : نظام الصحارى الحارة، وإنتاج الطاقة المتجددة ؟

١٣ «كلما زاد الإنسان في استنزاف الموارد، قلت فرص الأجيال القادمة في الاستمتاع بها». في ضوء العبارة السابقة، وضح :

(١) الأنشطة البشرية التي تُمارس في نظام حشائش السافانا.

(حلوان / القاهرة)

(٢) الأخطار التي تواجه نظام حشائش الإستبس.

(٣) الحيوانات والطيور المهددة بالانقراض في نظام الصحارى الحارة.

أسئلة للتمييز ؟

١٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تكون حشائش السافانا أكثر ازدهارًا كلما اقتربنا من

(نظام الغابات المدارية المطيرة - نظام غابات البحر المتوسط - نظام الصحارى الحارة - نظام الحشائش المعتدلة)

(٢) أكثر النباتات الطبيعية انتشارًا في مصر.....
(الصبار - المطاط - البلوط - الكاكاو)

١٥ ما تقييمك لمصداقية العبارة، مع ذكر السبب : يسود نظام الحشائش المعتدلة في معظم مساحة الدول العربية بإفريقيا ؟

النظم البيئية المائية في إفريقيا

في هذا
الدرس
سندرس

أهمية النظم
البيئية المائية

أنواع النظم البيئية المائية:
• النظم البيئية للمياه العذبة
• النظم البيئية للمياه المالحة

الجهود الإفريقية والمصرية
لحفاظ على النظم البيئية
والتنوع البيولوجي



* وهب الله - سبحانه وتعالى - قارتنا الإفريقية العديد من النظم البيئية المائية (العذبة والمالحة) الطبيعية بكنوزها الطبيعية وتنوعها البيولوجي، إلا أن هذه النظم تتعرض للعديد من الأخطار، وفيما يلي نتعرف تلك النظم وأهميتها

أولاً أهمية النظم البيئية المائية تتمثل في أنها :

- ١ تقوم بدور حيوي في الحفاظ على التوازن البيئي والتنوع البيولوجي على كوكب الأرض.
- ٢ تعد مصدراً رئيسياً لغذاء الإنسان.
- ٣ يُستخرج منها الطحالب التي تُستخدم في صناعة بعض الأدوية ومواد التجميل والأقمشة وغيرها.
- ٤ تحتوي على العديد من مصادر الطاقة الحضرية (مثل البترول والغاز الطبيعي) ومصادر الطاقة الكهرومائية.
- ٥ تحتوي على العديد من الأملاح مثل الماغنيسيوم والعديد من المعادن مثل النحاس والذهب.
- ٦ توفر فرص العمل في مجالات عديدة منها النقل المائي وصيد الأسماك والسياحة.

ثانياً أنواع النظم البيئية المائية

* تنقسم النظم البيئية المائية إلى نوعين رئيسيين تبعاً لنسبة الأملاح في المياه، وهما :

٢ النظم البيئية للمياه المالحة

١ النظم البيئية للمياه العذبة

١ النظم البيئية للمياه العذبة

* تضم الأنهار والبحيرات العذبة والبرك والمستنقعات المائية العذبة وما تحتويه من :
• الأسماك والبرمائيات والحشرات.

• أنواع مختلفة من النباتات التي تنمو في داخل هذه النظم أو على هوامشها،

* تعمل النباتات في هذه النظم على توفير الأكسجين والغذاء للحيوانات التي تعيش فيها.

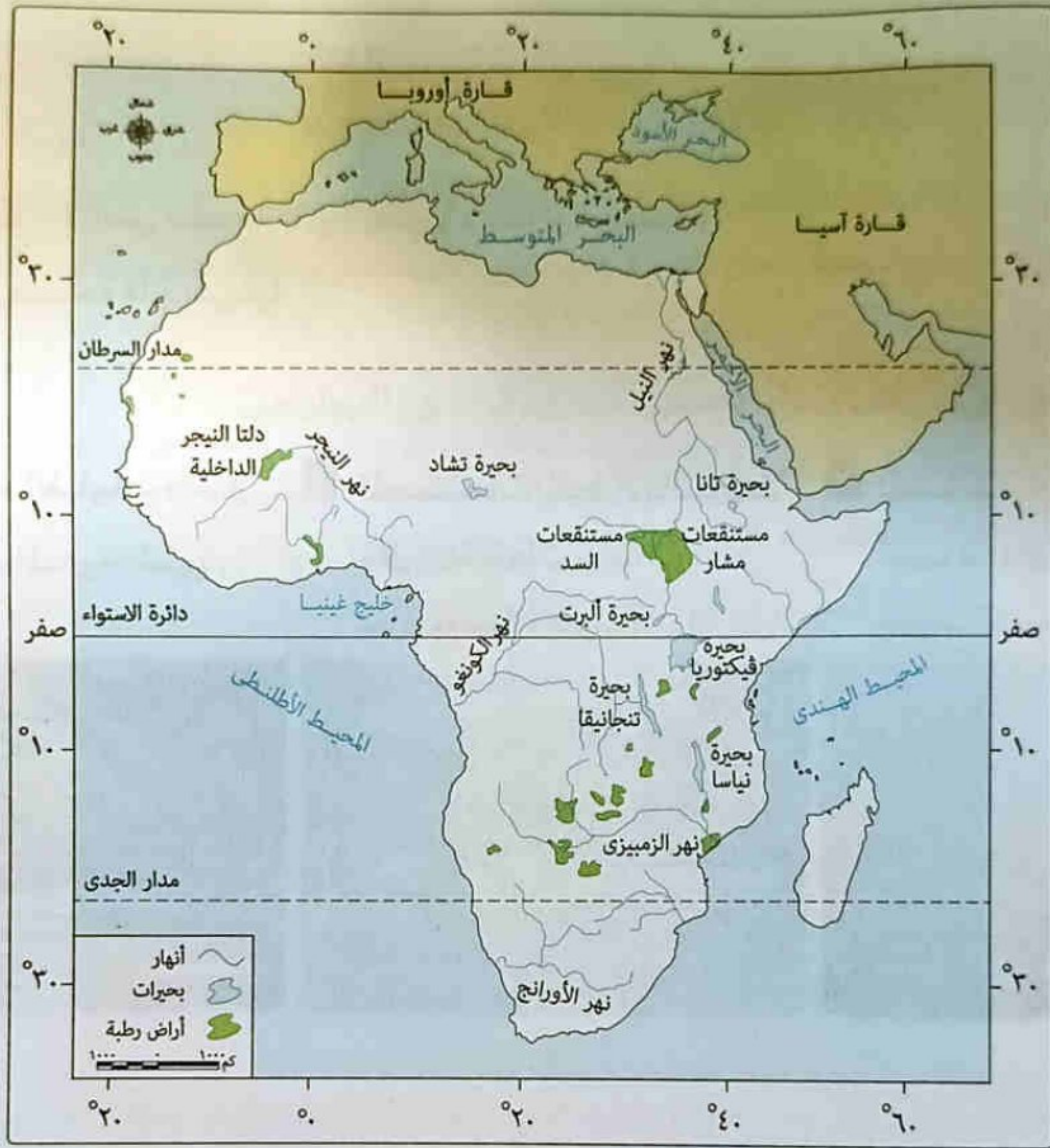
* تتعدد النظم البيئية للمياه العذبة في قارة إفريقيا، وهي :

النظم النهرية

النظم البحرية العذبة

نظم الأراضي الرطبة العذبة

والتي تتضح فيما يلي :



النظم البيئية للمياه العذبة فى قارة إفريقيا

النظم النهرية

يوجد فى قارة إفريقيا العديد من الأنهار أهمها : نهر النيل ونهر الكونغو ونهر النيجر ونهر الزمبيزى .
 يتميز حوض نهر الكونغو بالتنوع البيولوجى ، حيث يأتي فى المرتبة الثانية بعد نهر الأمازون فى أمريكا الجنوبية من حيث الكائنات الحية التى تعيش فيه .

النظم البحرية العذبة

يوجد فى قارة إفريقيا العديد من بحيرات المياه العذبة مثل : بحيرة فيكتوريا وبحيرة تنجانيقا وبحيرة تشاد .
 تشتهر البحيرات الإفريقية بـ : - تنوع الأسماك .
 - وجود مجموعة متنوعة من اللافقاريات والقشريات والرخويات والطحالب .

تعرض النظم البحرية العذبة للتدهور ما النتيجة ؟

مما أدى إلى انخفاض أعداد الحيوانات (الكائنات البحرية) المرتبطة بها كما حدث فى بحيرة فيكتوريا .
 شهدت بحيرة فيكتوريا أكبر انقراض جماعى للفقاريات فى العصر الحديث حيث تعرضت أنواع عديدة من الأسماك لخطر الانقراض نتيجة إدخال أنواع جديدة من الأسماك إلى البحيرة .

نظم الأراضي الرطبة العذبة (النظم البرمائية)

- تقع بين الأنظمة البرية والمائية.
- تضم المستنقعات (الأراضي المشبعة بالمياه بصورة دائمة أو موسمية).
- تمثل نحو ١٪ من مساحة قارة إفريقيا.
- من أهمها :

٣ المستنقعات المكشوفة ومن أشهرها مستنقعات السد في جنوب السودان.



٤ المستنقعات المغطاة بالنباتات مثل مستنقعات نبات البردي في شرق ووسط وجنوب قارة إفريقيا.



١ مستنقعات الغابات داخل نظام الغابات المدارية المطيرة.



أهميتها :

- لنظم الأراضي الرطبة العذبة أهمية بيئية **بم تفسر ؟** لأن النبات الموجود بها :
- يمتص كميات كبيرة من ثاني أكسيد الكربون، ويبطئ من ظاهرة الاحتباس الحراري.
- يعمل على تنقية المياه وتقليل كمية الرواسب المتجهة إلى البحيرات.
- يعد حاجزاً ضد تأثيرات الفيضانات والجفاف.
- تتعرض الأراضي الرطبة العذبة للتجفيف وإزالة النباتات والتوسع الزراعي **ما النتائج ؟**
- أدى ذلك إلى : • تدهور الحياة النباتية.
- تآكل التربة.
- تعرض العديد من الحيوانات والطيور بها لخطر الانقراض.

٢ النظم البيئية للمياه المالحة

- * تشمل البحار والمحيطات والبحيرات المالحة والشعاب المرجانية والأراضي الرطبة المالحة.
- * تتسم بتنوع حيوى أكبر من النظم البيئية للمياه العذبة.
- * يوجد بقارة إفريقيا العديد من النظم البيئية للمياه المالحة، ومنها :

نظم الأراضي الرطبة المالحة

نظام الشعاب المرجانية

نظام المانجروف



أشجار المانجروف

نظام المانجروف

يتضمن هذا النظام أشجار وشجيرات تنمو في المناطق الساحلية المدارية وشبه المدارية وعادة ما تنمو :

- في الشواطئ الضحلة المحمية من حركة الأمواج.
- عند دالات الأنهار.
- على طول الخلجان والبحيرات الساحلية.
- تأتي قارة إفريقيا في المرتبة الثانية بعد قارة آسيا من حيث مساحة المانجروف.
- توجد أشجار المانجروف بإفريقيا في :
- السواحل الغربية وتنتشر بشكل أكثر وضوحًا عن السواحل الشرقية **بم تفسر ؟**
- بسبب كثرة النظم النهرية وزيادة كمية الأمطار.
- عدد من المناطق على سواحل البحر الأحمر وسواحل جزيرة مدغشقر.

المانجروف في مصر

- تبلغ مساحة المانجروف في مصر نحو ٥ كم^٢.
- تنمو أشجاره في مساحات صغيرة على سواحل البحر الأحمر وخليج العقبة.
- أعلنت جميع مناطقها في مصر محميات طبيعية مثل : محميات نبق وعلبة وحماطة.

أهمية نظام المانجروف

- يعد موطنًا للعديد من الكائنات البحرية، مثل : الأسماك والقشريات والرخويات.
- يعيش به الطيور والزواحف والحشرات.
- تمثل أشجار المانجروف محطة من المحطات التي تقف عندها الطيور المهاجرة.
- تعمل أشجار المانجروف على حماية الشواطئ من التآكل والتعرية، وتنقية الهواء من الكربون.
- يعد واحدة من المناطق الجاذبة للنشاط السياحي.

عوامل تدهور نظام المانجروف

عوامل بشرية

مثل

الصيد الجائر وإزالة مساحات منها لأغراض التنمية العمرانية والسياحية.

عوامل طبيعية

مثل

التغيرات المناخية ومنها زيادة درجات الحرارة ونقص الأمطار.

نظام الشعاب المرجانية



توجد الشعاب المرجانية في السواحل التي يتوافر بها الظروف الملائمة لنمو الكائنات البحرية المسئولة عن تكوينها وهي :

- المياه الدافئة .
- ضوء الشمس الكافي .
- المياه النظيفة الصافية .
- درجة الملوحة الثابتة .
- التيارات البحرية الهادئة .

مناطق انتشارها :

أضف إلى معلوماتك :

- الشعاب المرجانية : إفرازات لكائنات بحرية دقيقة أهمها حيوان المرجان .
- تُعد محمية رأس محمد محمية تراث عالمي تشتمل على تنوع بيئي متميز من شعاب مرجانية ومانجروف .

سواحل البحر الأحمر
في مصر خاصة في منطقة
الغردقة ومحمية
رأس محمد ومنطقة دهب .

سواحل جزر القمر
وجزيرة مدغشقر .

معظم السواحل
الشرقية لقارة إفريقيا .

تُعد الشعاب المرجانية واحدة من مناطق التنوع البيولوجي المهمة في البحار والمحيطات **بم تفسر ؟** لأنها توفر المأوى والغذاء للعديد من الكائنات البحرية .

عوامل تدهور الشعاب المرجانية :

تعرض الشعاب المرجانية للعديد من التهديدات والتي تؤدي إلى تدميرها **دل ؟** حيث تتعرض لـ :

- تهديدات طبيعية، مثل : التغيرات المناخية .
- تهديدات بشرية، مثل :
- التلوث .
- الأنشطة السياحية .
- الصيد باستخدام المتفجرات .
- ردم الشواطئ .

أضف إلى معلوماتك :

السبخات : مسطحات ملحية تتركز فوق تكوينات من الصلصال والطين، وغالبًا ما تغطي بقشور ملحية يتحكم في منسوبها مستوى الماء الجوي .



الأراضي الرطبة المالحة

نظم الأراضي الرطبة المالحة

تمثل في البحيرات الساحلية والمستنقعات الساحلية والسبخات .

توجد في هذه المناطق سهول طينية تساعد على

نمو أعشاب بحرية **ما النتيجة ؟**

مما أدى إلى جعلها بيئة مناسبة لوجود الأسماك

وسرطان البحر وغيرها .

تمثل مأوى للعديد من الطيور المستوطنة والمهاجرة .

وسط ساحل شمال سيناء
حيث بحيرة البردويل.

سواحل شمال دلتا النيل وما بها من
بحيرات ساحلية مثل بحيرة المنزلة.

السواحل الغربية والسواحل
الشرقية للقارة.

- تُعد بعض نظم الأراضي الرطبة محميات طبيعية، مثل :
- المحمية الوطنية لحوض أركين في موريتانيا والتي صُنفت كمنطقة تراث عالمي من قبل اليونسكو.
- محمية الزرائيق والبردويل في مصر.

التدريب الثاني



١ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يلي، مع ذكر السبب ...؟

(١) تتسم النظم البيئية للمياه المالحة بتنوع حيوي أقل من النظم البيئية العذبة.

(٢) تنتشر أشجار المانجروف بشكل كبير في السواحل الشرقية للقارة الإفريقية.

(٣) تعد الشعاب المرجانية واحدة من مناطق التنوع البيولوجي المهمة.

(٤) تنمو الشعاب المرجانية في معظم السواحل الغربية لقارة إفريقيا.

٢ دلل جغرافيًا على صحة العبارة الآتية : لنظام المانجروف أهمية كبيرة (يكتفى باثنين).

٣ بم تفسر ...؟

(١) تعرض نبات المانجروف للتدهور.

(٢) تُعد السهول الطينية بنظام الأراضي الرطبة المالحة بيئة مناسبة لوجود الأسماك.

٤ وضح : التهديدات البشرية والطبيعية التي تتعرض لها الشعاب المرجانية.

الجهود الإفريقية والمصرية للحفاظ على النظم البيئية والتنوع البيولوجي

ونظراً للأخطار والتحديات التي تتعرض لها النظم البيئية في إفريقيا تبذل دول القارة العديد من الجهود للحفاظ على هذه النظم ومن أهمها ما يلي :

على المستوى الإفريقي من خلال :

- ١ تأسيس الصندوق الإفريقي لتغير المناخ في عام ٢٠١٤م **بم تفسر ؟** لمساعدة الدول الإفريقية لمواجهة مشكلة التغيرات المناخية.
- ٢ إعداد أجندة ٢٠٦٣ (إفريقيا التي نريدها) ومن أهدافها تحقيق الاستدامة البيئية والتكيف مع الظروف المناخية، وذلك عن طريق الإدارة المستدامة للموارد، والحفاظ على النظم البيئية.
- ٣ مبادرة (إفريقيا لاستعادة المناظر الطبيعية للغابات) ويموجبها تلتزم ٢٧ دولة إفريقية باستعادة الغابات المتدهورة وإعادة تأهيل ما يقرب من ٢٦٠ مليون فدان بحلول عام ٢٠٣٠م.
- ٤ مبادرة (الشبكات الشمسية الصغيرة لتوليد الكهرباء في إفريقيا) التي أطلقها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بهدف توسيع الحصول على الطاقة الخضراء حتى عام ٢٠٣٠م.
- ٥ تسعى دول إفريقيا للاستفادة من التكنولوجيا الحديثة في مواجهة التغير المناخي والحفاظ على التنوع البيولوجي.

أضف إلى معلوماتك:

تساعد التقنيات الحديثة في رسم الخرائط ورصد التغيرات في النظم البيئية، كما تساعد على إعادة تدوير النفايات مما يحد من الإسراف في الموارد الطبيعية، بالإضافة لاستخدام التكنولوجيا في توليد الطاقة المتجددة، وفي إنشاء المدن الخضراء الذكية.

على مستوى مصر من خلال :

- ١ المشاركة في جميع المؤتمرات الإفريقية والدولية.
- ٢ إصدار قوانين بشأن حماية المحميات الطبيعية.
- ٣ إطلاق رؤية مصر ٢٠٣٠، لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.
- ٤ تنفيذ العديد من المشروعات لمواجهة التغير المناخي والتدهور

في النظم البيئية، ومنها :

- التوسع في إنتاج الطاقة النظيفة لتجنب انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.
- تطوير وتطهير بحيرات الساحل الشمالي وتعميقها.
- إعلان عدد من المدن الصديقة للبيئة مثل : مدينة العلمين الجديدة والجلالة الجديدة والعاصمة الإدارية الجديدة.



العاصمة الإدارية الجديدة

التدريب الثالث



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) تسعى دول إفريقيا للاستفادة من التكنولوجيا الحديثة في مواجهة التغير المناخي والحفاظ على التنوع البيولوجي.

(٢) أصدرت مصر قوانين بشأن حماية المحميات الطبيعية.

٢ بم تفسر :

تأسيس الصندوق الإفريقي لتغير المناخ عام ٢٠١٤ م ؟

٣ دّل على صحة العبارة التالية :

قامت مصر بتنفيذ العديد من المشروعات لمواجهة التغيرات المناخية.

٤ حدد الهدف مما يلي بالنسبة للنظم البيئية :

(١) إعداد أجندة ٢٠٦٣ (إفريقيا التي نريدها).

(٢) مبادرة إفريقيا لاستعادة المناظر الطبيعية للغابات.

(٣) مبادرة الشبكات الشمسية الصغيرة في إفريقيا.

(٤) إطلاق رؤية مصر ٢٠٣٠

يوجد في المسطحات المائية أو على هوامشها ويوجد به مكونات حية ومكونات غير حية تتفاعل مع بعضها البعض لاستدامة الحياة في النظام.

النظم البيئية المائية في إفريقيا

- * الحفاظ على التوازن البيئي والتنوع البيولوجي على كوكب الأرض.
- * مصدرًا رئيسيًا لغذاء الإنسان.
- * يُستخرج منها الطحالب التي تستخدم في صناعة الأدوية ومواد التجميل والأقمشة.
- * تحتوي على العديد من مصادر الطاقة الحفورية والطاقة الكهرومائية.
- * تحتوي على العديد من الأملاح والمعادن.
- * توفر فرص العمل في مجال النقل المائي وصيد الأسماك والسياحة.

أهميتها

1 النظم البيئية للمياه العذبة تضم : 2 النظم البيئية للمياه المالحة ومنها :

أنواعها

- * النظم النهرية : أهمها : نهر النيل ، ونهر الكونغو ، ونهر النيجر ، ونهر الزمبيزي .
- * النظم البحيرية العذبة ، مثل : بحيرة فيكتوريا ، وبحيرة تنجانيقا ، وبحيرة تشاد .
- * نظم الأراضي الرطبة العذبة : وتضم المستنقعات ، ومن أهمها :
 - مستنقعات الغابات داخل نظام الغابات المدارية المطيرة .
 - المستنقعات المغطاة بالنباتات .
 - المستنقعات المكشوفة .
- * نظام المانجروف :
 - يتضمن أشجار وشجيرات تنمو في المناطق الساحلية المدارية وشبه المدارية .
 - تنمو في إفريقيا في السواحل الغربية بشكل أكثر وضوحًا من السواحل الشرقية ، وعدد من المناطق على سواحل البحر الأحمر وسواحل جزيرة مدغشقر .
 - * نظام الشعاب المرجانية توجد في :
 - معظم السواحل الشرقية لقارة إفريقيا .
 - سواحل جزر القمر وجزيرة مدغشقر .
 - سواحل البحر الأحمر بمصر .
 - * نظم الأراضي الرطبة المالحة :
 - تتمثل في البحيرات الساحلية والمستنقعات الساحلية والسبخات .
 - توجد في السواحل الغربية والسواحل الشرقية للقارة - سواحل شمال دلتا النيل - وسط ساحل شمال سيناء .

الجهود الإفريقية والمصرية للحفاظ على النظم البيئية والتنوع البيولوجي

1 على المستوى الإفريقي من خلال :

- * تأسيس الصندوق الإفريقي لتغير المناخ في عام ٢٠١٤م .
- * إعداد أجندة ٢٠٦٣ (إفريقيا التي نريدها) .
- * مبادرة (إفريقيا لاستعادة المناظر الطبيعية للغابات) .
- * مبادرة (الشبكات الشمسية الصغيرة لتوليد الكهرباء في إفريقيا) .
- * مساعي دول إفريقيا للاستفادة من التكنولوجيا الحديثة في مواجهة التغير المناخي والحفاظ على التنوع البيولوجي .

2 على مستوى مصر من خلال :

- * المشاركة في جميع المؤتمرات الإفريقية والدولية .
- * إصدار قوانين بشأن حماية المحميات الطبيعية .
- * إطلاق رؤية ٢٠٣٠ لتحقيق أهداف التنمية المستدامة .
- * تنفيذ العديد من المشروعات لمواجهة التغير المناخي والتدهور في النظم البيئية .

أسئلة

الدرس الثالث

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسى

طبق و تعلم

تحليل الخرائط

١ لاحظ و سجل :

(١) أمامك خريطة لقارة إفريقيا اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

(١) محمية تراث عالمي

(٢) محمية تنتشر بها الشعاب المرجانية

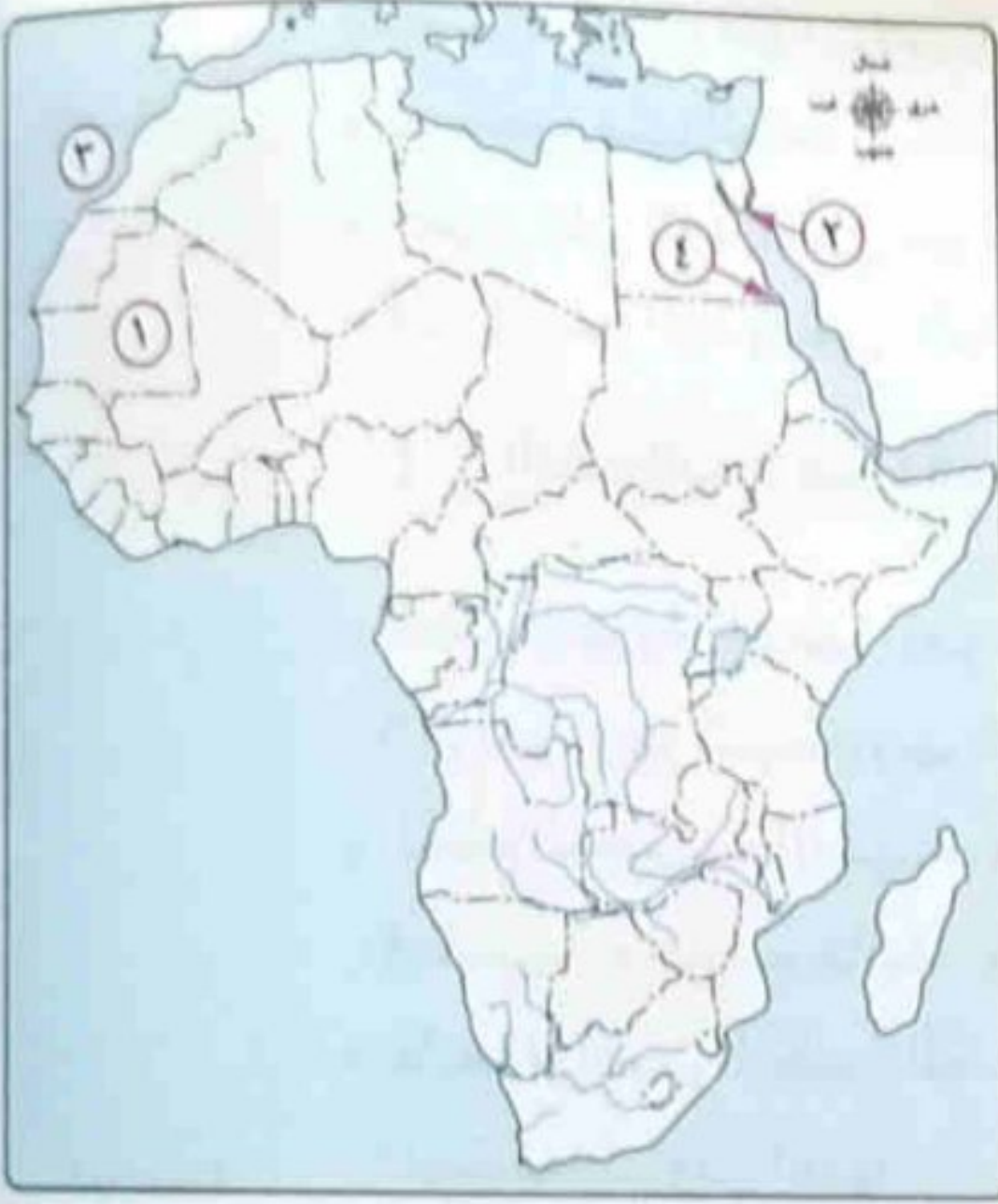
(٣) المحيط

(٤) محمية تتميز بوجود أشجار المانجروف

(ب) حدد أحد الأخطار التي تواجه النظم البيئية

المائية العذبة في إفريقيا، مقترحاً حلول لمواجهتها.

.....
.....
.....



مهارات البحث

٢ ابحث وأجب : أثر التغير المناخي على التنوع البيولوجي بإفريقيا [نص إثرائي] التكامل مع العلوم

«تشير تقديرات البنك الدولي إلى أنه بحلول عام ٢٠١٠م، قد يؤدي التغير المناخي بقارة إفريقيا إلى فقدان أكثر من نصف أنواع الطيور والثدييات وانخفاض إنتاجية البحيرات من الكائنات الحية بنسبة من ٢٠-٣٠٪، وفقدان الكثير من أنواع النباتات البرية، كما ينتج عن الأنشطة البشرية تغيير كبير في خصائص النظم البيئية ومكوناتها، وسينعكس كل ذلك سلباً على إمدادات المياه العذبة والأمن الغذائي».

(١) حدد العلاقة بين : التغير المناخي، والأمن الغذائي بالقارة الإفريقية.

(ب) وضح : كيف تؤثر الأنشطة البشرية على النظم البيئية.

(ج) تعاون مع زملائك واقترح : بعض المبادرات للحفاظ على النظم المائية العذبة والمالحة في إفريقيا.



يمثل النظام الموجود بالصورة المقابلة منطقة جذب رئيسية للسياح كما يُعد مأوى لأنواع عديدة من الأسماك ويقع على سواحل البحر الأحمر في مصر ويعاني من تهديدات كثيرة. في ضوء ذلك :

(أ) وضح أى النظم البيئية تعبر عنه الصورة المقابلة.

(ب) باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) حدد الأخطار التي يتعرض لها النظام البيئي الموضح بالصورة.

(ج) بالتعاون مع زميلك توقع ماذا يحدث إذا اختفى هذا النظام البيئي من كوكب الأرض.

(د) اكتب أكبر عدد من المقترحات التي تساعد على حماية هذا النظام من الأخطار التي تهدده.

وانجاري ماثاي (نص إثرائي)

٤ اقرأ وأجب :



«ولدت وانجاري ماثاي في كينيا عام ١٩٤٠م، وتعد أول امرأة إفريقية تحصل على جائزة نوبل للسلام نتيجة إسهاماتها من أجل التنمية المستدامة ونشر السلام، وكان لها كثير من الجهود تجاه حماية البيئة مؤكدة على أنه من دعائم السلام على الأرض قدرتنا على حماية النظم البيئية المتنوعة، لذا شجعت النساء في كينيا على زراعة ملايين الأشجار بهدف حماية البيئة وتعزيز سبل العيش المستدامة، وأسست حركة (الحزام الأخضر) التي زرعت أكثر من ٣٠ مليون شجرة في إفريقيا، كما نجحت في تشجيع بعض الدول الإفريقية على إطلاق مبادرات لزراعة الأشجار فضلاً عن اهتمامها بشرح العلاقات والصلات بين حقوق الإنسان وحماية البيئة».

(أ) حدد : أسلوب دعم السلام على كوكبنا من وجهة نظر وانجاري ماثاي.

(ب) ما رأيك في : جهود وانجاري ماثاي في حماية البيئة ؟

(ج) ابحث عن : مبادرات مصرية تماثل ما نادت به وانجاري ماثاي، ووضح رأيك فيها.

٥ فكرو صوب :

صوب ما تحته خط فيما يلي :

- (أ) أحد أكثر الأنظمة النهرية ثراءً في الحياة البيولوجية في إفريقيا نهر جوبا.
 (ب) يُعد نظام المانجروف من نظم المياه العذبة.
 (ج) تنتمي مستنقعات الغابات في إفريقيا إلى نظام الحشائش المدارية.
 (د) تأتي قارة إفريقيا في المرتبة الثالثة من حيث مساحة المانجروف عالميًا.
 (هـ) توجد الشعاب المرجانية في معظم السواحل الجنوبية لقارة إفريقيا.

٦ فكرو وأجب :

(أ) بم تفسر : أهمية الأراضي الرطبة العذبة ؟

(ب) اشرح : الأهمية البيئية والاقتصادية للمانجروف .

(ج) وضح : أهمية الشعاب المرجانية لتوازن النظام البيئي .

(د) اقترح : مجموعة من الأفكار للحفاظ على النظم البحرية العذبة في إفريقيا .

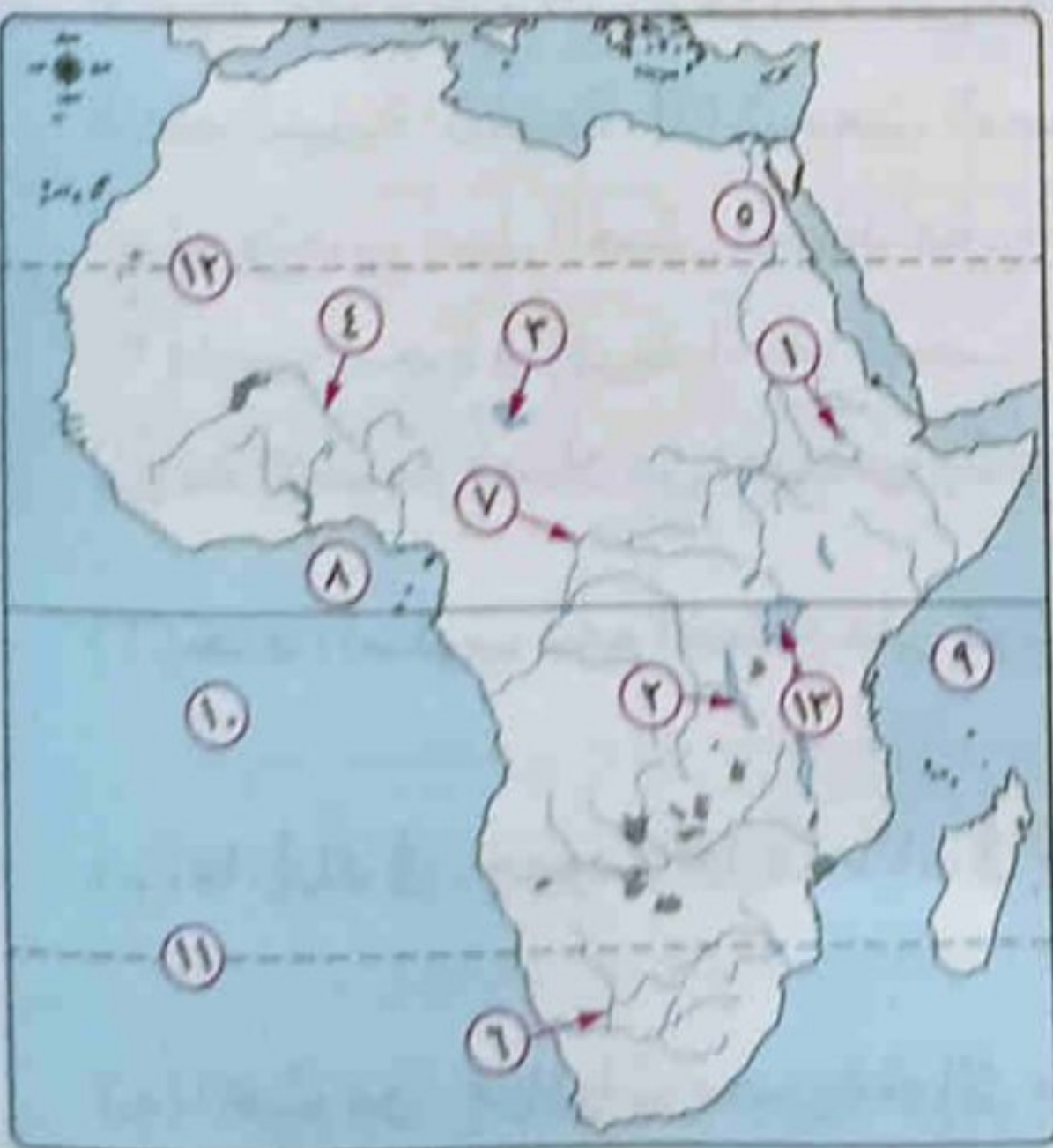
أسئلة كتاب الامتحان

ثانيًا

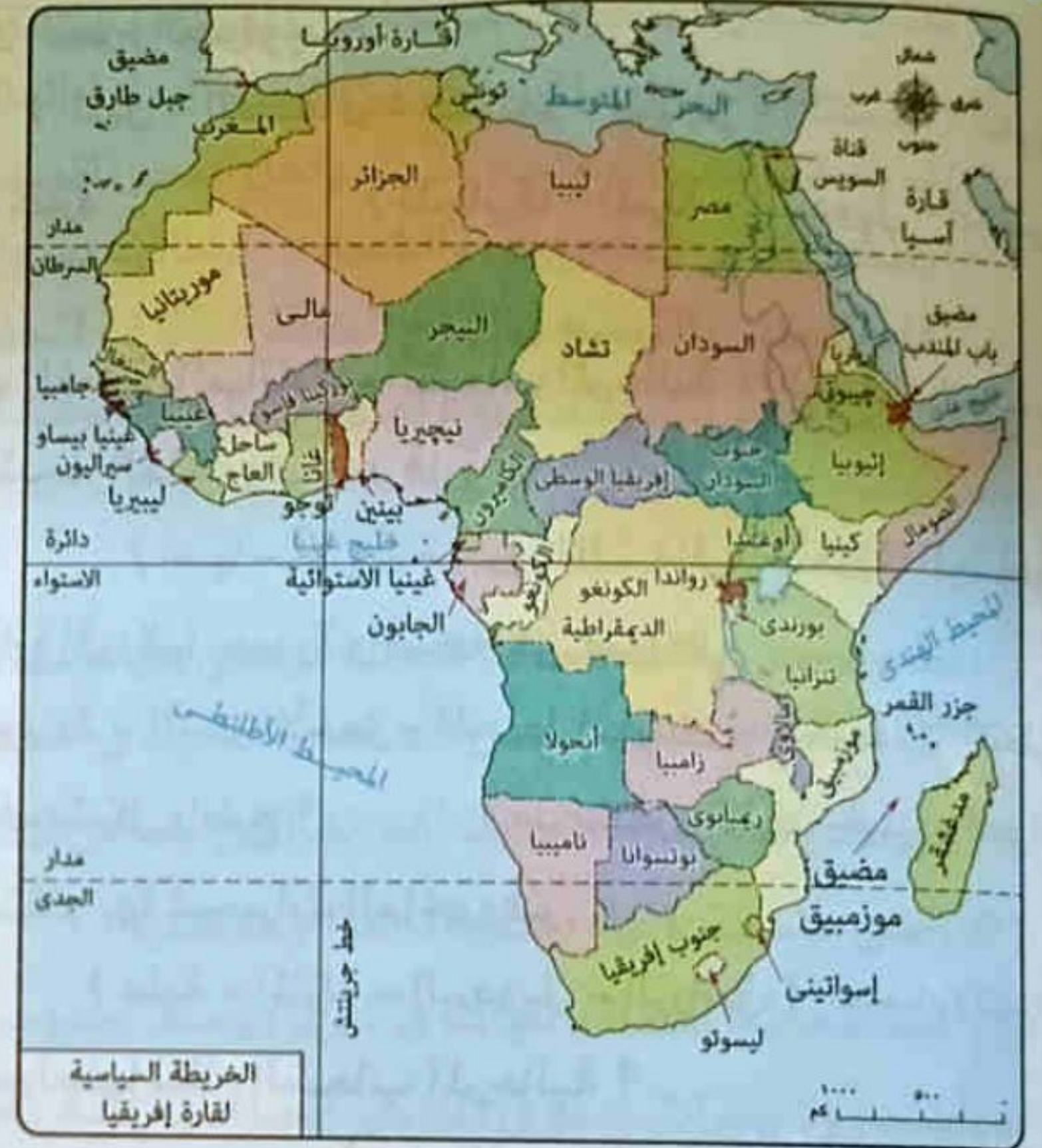
١ أمامك خريطة لقارة إفريقيا، اكتب ما تدل

عليه الأرقام التي عليها :

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (١) بحيرة | (٢) بحيرة |
| (٣) بحيرة | (٤) نهر |
| (٥) نهر | (٦) نهر |
| (٧) حوض نهر | (مطاي / المنيا) |
| (٨) خليج | (كفر الزيات / الغربية) |
| (٩) مسطح مائي | (حدائق أكتوبر / الجيزة) |
| (١٠) المحيط | (غرب / الإسكندرية) |
| (١١) مدار | |
| (١٢) مدار | |
| (١٣) بحيرة | |



٢ استعن بالخريطتين التاليتين في اختيار الإجابة الصحيحة :



- (١) أى من أنظمة المياه العذبة التالية يقع بالكامل داخل دولة واحدة ؟
(بحيرة فيكتوريا - نهر الأورنج - بحيرة تانا - بحيرة تنجانيقا)
- (٢) من النظم المائية التى توجد بجنوب قارة إفريقيا
(نهر الأورنج - بحيرة فيكتوريا - نهر النيجر - نهر الكونغو)
- (٣) يمر أكبر الأحواض النهرية الإفريقية من حيث التنوع البيولوجى بعدة دول منها
(الكونغو الديمقراطية - جنوب إفريقيا - السودان - النيجر)
- (٤) أى من الدول الآتية توجد بها مستنقعات السد ؟
(جنوب السودان - ناميبيا - تشاد - مالي)

٣ أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

- (١) تحتوى النظم البيئية المائية على المعادن مثل ٤
- (٢) تنقسم النظم المائية لنوعين رئيسيين تبعاً لنسبة الأملاح إلى النظم المائية والنظم المائية ٤
- (٣) تتعدد النظم البيئية للمياه العذبة فى إفريقيا ومنها ٤
- (٤) تنتمى الشعاب المرجانية للنظم البيئية للمياه ٤
- (٥) تعمل أشجار المانجروف على حماية الشواطئ من ٥
- (٦) من الأنشطة البشرية التى أثرت بالسلب على أشجار المانجروف ٥
- (٧) من المدن الصديقة للبيئة على البحر المتوسط ٥

(صان الحجر / الشرقية)

٤ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) يأتي حوض نهر بالمركز الثاني بعد الأمازون في التنوع البيولوجي.
(النيل - السنغال - الكونغو - النيجر) (الحسنية / الشرقية)
- (٢) من أمثلة النظم البيئية للمياه العذبة بقارة إفريقيا بحيرة
(تنجانيقا - المنزلة - البردويل - البرلس)
- (٣) أحد نظم المياه المالحة في إفريقيا
(نهر النيجر - بحيرة تشاد - المستنقعات المغطاة بالنباتات - الشعاب المرجانية) (الجمرك / الإسكندرية)
- (٤) تأتي قارة إفريقيا في المرتبة الثانية عالمياً في مساحة أشجار المانجروف بعد قارة
(آسيا - أوروبا - أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية)
- (٥) أكثر السواحل التي تنتشر بها أشجار المانجروف في قارة إفريقيا بصورة واضحة هي سواحل
(البحر المتوسط - البحر الأحمر - المحيط الهندي - المحيط الأطلنطي)
- (٦) أي من الدول التالية تنتشر على سواحلها نبات المانجروف بشكل واضح ؟
(مدغشقر - تشاد - ليبيا - الجزائر)
- (٧) محمية طبيعية على ساحل البحر الأحمر في مصر تنتشر بها شجيرات المانجروف
(علبه - المنزلة - البردويل - الزرائق) (أبو حماد / الشرقية)
- (٨) أي من الدول العربية الإفريقية الآتية ينتشر على سواحلها نظام الشعاب المرجانية ؟
(جزر القمر - ليبيا - المغرب - موريتانيا)
- (٩) تشتهر مصر بانتشار الشعاب المرجانية خاصة على سواحل مدينة
(الإسكندرية - مطروح - الغردقة - بورسعيد)
- (١٠) تنتشر نظم الشعاب المرجانية في معظم السواحل الإفريقية
(الشرقية - الغربية - الشمالية - الجنوبية) (الشهداء / المنوفية)
- (١١) من المخاطر الطبيعية التي تواجه نظام الشعاب المرجانية
(التغيرات المناخية - الصيد الجائر - عمليات الردم - التلوث)
- (١٢) تقع محمية أركين في دولة
(موريتانيا - المغرب - الجزائر - مصر) (ساقلنة / سوهاج)
- (١٣) من المحميات الطبيعية لنظم الأراضي الرطبة المالحة بمصر محمية
(البردويل - علبه - نبق - حماطة)

٥ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تحتوي النظم البيئية المائية على العديد من مصادر الطاقة الحفورية. (المستقبل / القاهرة)
- (٢) يأتي نهر الأمازون بأمريكا الشمالية في المرتبة الأولى عالمياً من حيث الكائنات الحية التي تعيش فيه. ()
- (٣) تعرف نظم الأراضي الرطبة العذبة بالنظم البرمائية. (سوهاج)
- (٤) مستنقعات السد من المستنقعات المغطاة بالنباتات في إفريقيا. ()
- (٥) تنمو أشجار المانجروف في المناطق الساحلية المعتدلة. (بندردمنهور / البحيرة)
- (٦) تنتشر أشجار المانجروف في السواحل الغربية أكثر من السواحل الشرقية لإفريقيا. (المراة / سوهاج)

- (٧) تأتي قارة إفريقيا في المرتبة الأولى من حيث مساحة المانجروف.
- (٨) تعتبر أشجار المانجروف محطة من المحطات التي تقف عندها الطيور المهاجرة.
- (٩) يعتبر نظام الشعاب المرجانية من النظم البيئية المالحة.
- (١٠) توجد الشعاب المرجانية على سواحل البحر المتوسط في مصر.
- (١١) ينتشر نظامي المانجروف والشعاب المرجانية بسواحل جزيرة مدغشقر.
- (١٢) قامت مصر بالتوسع في إنتاج الطاقة النظيفة لتجنب انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.
- (١٣) قامت مصر بتنفيذ مشروع تطهير وتطوير بحيرات الساحل الشمالي وتعميقها.

٦ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) نظام يوجد في المسطحات المائية أو على هوامشها ويوجد به مكونات حية وغير حية تتفاعل مع بعضها البعض لاستدامة الحياة في النظام.
- (٢) بحيرة إفريقية عذبة شهدت أكبر انقراض جماعي للفقاريات في العصر الحديث.
- (٣) أراضي مشبعة بالمياه بصورة دائمة أو موسمية.
- (٤) المستنقعات المغطاة بالنبات في شرق ووسط وجنوب قارة إفريقيا.
- (٥) أشجار وشجيرات تنمو في المناطق الساحلية المدارية وشبه المدارية عند دالات الأنهار وعلى طول الخلجان والبحيرات الساحلية.

٧ بم تفسر ... ؟

- (١) الأهمية الاقتصادية للنظام البيئي المائي.
- (٢) تعرف نظم الأراضي الرطبة العذبة بالنظم البرمائية.
- (٣) انتشار أشجار المانجروف في السواحل الغربية لقارة إفريقيا أكثر من السواحل الشرقية.
- (٤) نمو الشعاب المرجانية في معظم السواحل الشرقية لقارة إفريقيا.
- (٥) تعد الشعاب المرجانية واحدة من مناطق التنوع البيولوجي.
- (٦) تأسيس الصندوق الإفريقي لتغيرات المناخ عام ٢٠١٤م.
- (٧) إطلاق الأمم المتحدة البرنامج الإنمائي لمبادرة الشبكات الشمسية الصغيرة بقارة إفريقيا.

٨ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(دار السلام / القاهرة)

(١) إدخال أنواع جديدة من الأسماك إلى بحيرة فيكتوريا بإفريقيا.

(أسبوط)

(٢) تعرض الأراضي الرطبة العذبة بإفريقيا إلى التوسع الزراعي وإزالة النباتات.

(شرق / الإسكندرية)

(٣) انتشار السهول الطينية في نظم الأراضي الرطبة المالحة.

٩ قارن بين : المانجروف، والشعاب المرجانية، من حيث :

* أماكن انتشارها. * المخاطر الطبيعية التي تهدد وجودها.

١٠ دلل جغرافيًا على صحة كل عبارة مما يأتي :

(مشتول السوق / الشرقية)

(١) تتعرض الشعاب المرجانية للعديد من الأخطار والتهديدات البشرية.

(٢) وجود العديد من المحميات الطبيعية في نظام الأراضي الرطبة المالحة.

(شبرا / القاهرة)

(٣) تعمل مصر على الحفاظ على النظم البيئية والتنوع البيولوجي.

١١ ماذا يحدث إذا : اختفت النباتات من النظم البيئية المائية العذبة بقارة إفريقيا ؟

١٢ ما العلاقة بين ... ؟

(بورفؤاد / بورسعيد)

(١) الأراضي الرطبة العذبة، والاحتباس الحراري.

(٢) نظام المانجروف، والحفاظ على البيئة.

١٤ صنف النظم البيئية المائية الآتية تبعاً لنسبة الملوحة :

- (١) بحيرة تشاد .
(٢) بحيرة البردويل .
(٣) نهر الزمبيزي .
- (.....)
(.....)
(.....)

١٥ «تعد إفريقيا من القارات الغنية بالنظم البيئية المائية التي تقوم بدور حيوي في الحفاظ على التوازن البيئي» .
في ضوء العبارة السابقة :

(١) اذكر بعض الموارد الطبيعية التي تستخرج من النظم البيئية المائية .

(٢) لماذا تعد النظم البيئية المائية ضرورية للحياة على كوكب الأرض ؟ (يكتفى باثنين) .

(٣) وضح أهمية إحدى الموارد الطبيعية التي تستخرج من النظم البيئية المائية .

أسئلة للتمييز ؟

١٦ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) أكبر انتشار لمستنقعات الغابات في إفريقيا يوجد في سهول نهر
(الأورانج - الكونغو - الزمبيزي - النيجر)
- (٢) من العوامل المشتركة التي تمثل تهديد على كل من أشجار المانجروف والشعاب المرجانية
(التغيرات المناخية - استخدام المتفجرات - الرعي الجائر - تآكل التربة)
- (٣) أي من الدول الإفريقية الآتية تفتقد وجود نظم بيئية مالحة ؟ (مصر - مالي - الصومال - المغرب)

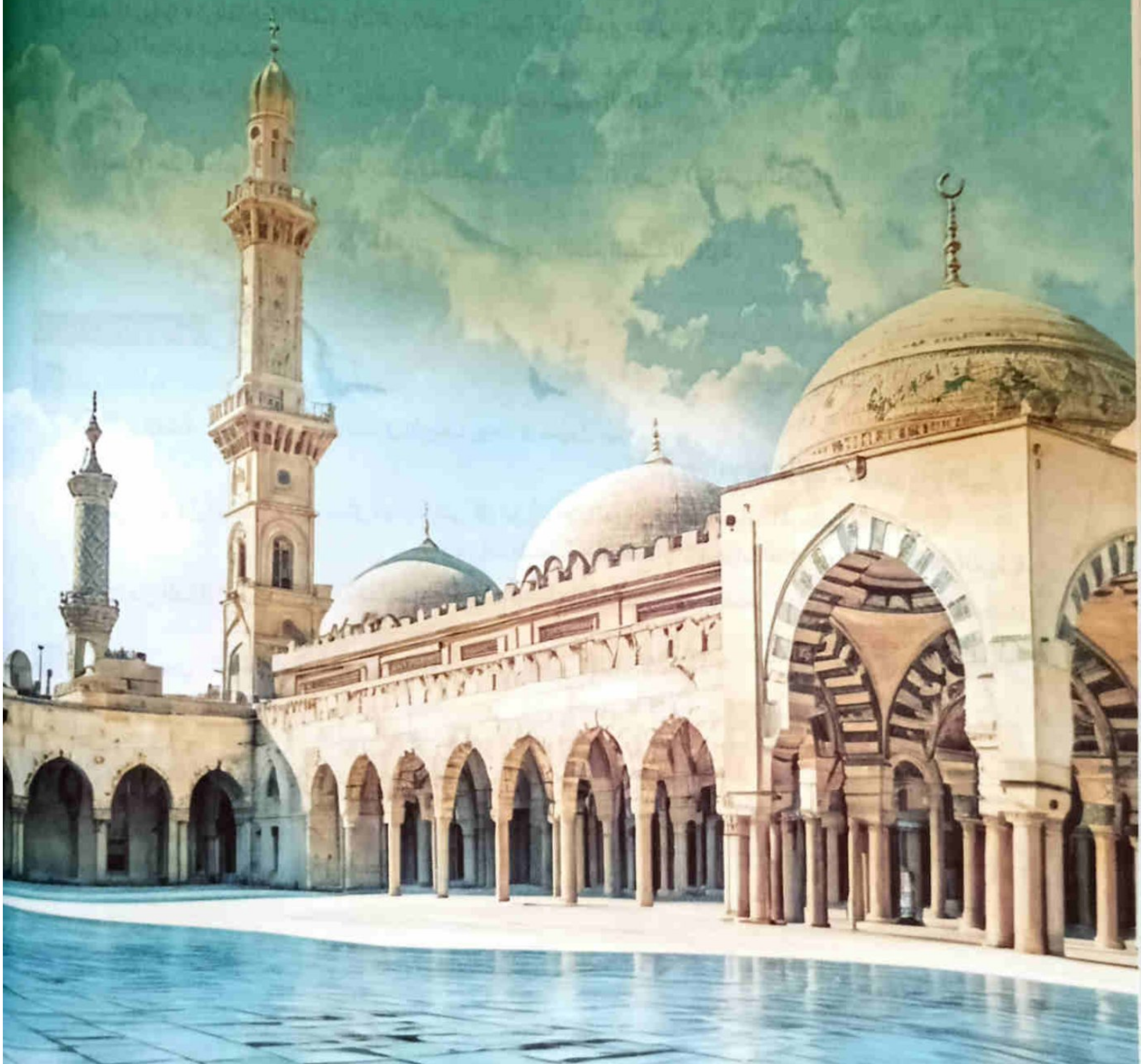
١٧ ما العلاقة بين : النظم البيئية المائية بقارة إفريقيا، وتوليد الطاقة النظيفة ؟

١٨ دلل : تتشابه بعض ظروف تكوين كل من الشعاب المرجانية والمانجروف .

١٩ توقع أسباب : اختفاء الشعاب المرجانية من السواحل الشمالية لمصر .

علاقة مصر بإفريقيا خلال العصور الوسطى

الوحدة الرابعة



الفكرة الرئيسية :

كانت مصر ومازالت منارة للعلم والدين في القارة الإفريقية، فعن طريق مصر انتشر الدين الإسلامي، والعلوم والثقافة الإسلامية بين الشعوب الإفريقية وقد حرصت مصر على تعميق علاقتها السياسية والثقافية والاقتصادية والاجتماعية بالدول الإفريقية منذ أقدم العصور مما أكسبها مكانة مرموقة بين الشعوب الإفريقية.

أهداف دروس الوحدة الرابعة

الدرس الأول

انتشار الإسلام في إفريقيا

أهداف الدرس

في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :

- أحدد معابر انتقال الإسلام إلى قارة إفريقيا.
- أستنتج أساليب انتشار الإسلام في قارة إفريقيا.
- أخص أهم الفتوحات الإسلامية في قارة إفريقيا.
- أوضح التأثير الحضاري للإسلام على شعوب قارة إفريقيا.

الدرس الثاني

دور مصر الحضاري في قارة إفريقيا

أهداف الدرس

في نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن :

- أقدم أمثلة للعلاقات بين مصر والدول الإفريقية في العصور الوسطى.
- أشرح دور الجامع الأزهر الشريف في نشر الإسلام بدول إفريقيا.
- أعبر عن اعتزازي بدور مصر السياسي والثقافي والاقتصادي في دول إفريقيا.
- أميز بين الرأي والحقيقة والادعاءات والمغالطات عند دراسة العلاقات بين مصر وإفريقيا.

المفاهيم الرئيسية

- الدعوة.
- العصور الوسطى.
- أروقة الأزهر الشريف.

القيم

- الاعتزاز بالحضارة الإسلامية.
- احترام الآخر.
- تقدير العلم والعلماء.
- التسامح الديني.

المهارات العابرة للتخصصات

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعي.
- التواصل الفعال.

القضايا

- المواطنة : الانتماء.
- التواصل الحضاري.
- الوعي السياحي.
- الوعي التاريخي.

انتشار الإسلام في إفريقيا

الدروس
الأول

تأثير الإسلام
في إفريقيا

الفتوحات الإسلامية
في شمال إفريقيا

أساليب انتشار
الإسلام في إفريقيا

مصادر انتقال الإسلام
إلى إفريقيا

في هذا
الدروس
سندرس



ارتبط العرب بعلاقات تجارية مع إفريقيا قديماً قبل ظهور الإسلام بسبب القرب الجغرافي بين شبه الجزيرة العربية وشرق إفريقيا وعرفت إفريقيا الإسلام لأول مرة عندما أشار النبي محمد ﷺ على أصحابه بالهجرة إلى بلاد الحبشة (*) (إثيوبيا حالياً) فراراً من أذى قريش.

معايير انتقال الإسلام إلى إفريقيا

* وصل عرب شبه الجزيرة العربية إلى الساحل الشرقي لإفريقيا عبر عدة معاير بغرض التجارة **ما النتائج ؟** ترتب على ذلك أن اختلط العرب بأهل الساحل وتزوجوا منهم وأقاموا محطات تجارية هناك.

* كانت تلك المعابر بداية العلاقات بين سكان شبه الجزيرة العربية وبين سكان شرق القارة الإفريقية، وقد مهد هذا الأمر لانتشار الإسلام في تلك الأماكن لذلك كان شرق إفريقيا أولى المناطق بحكم موقعه الجغرافي.

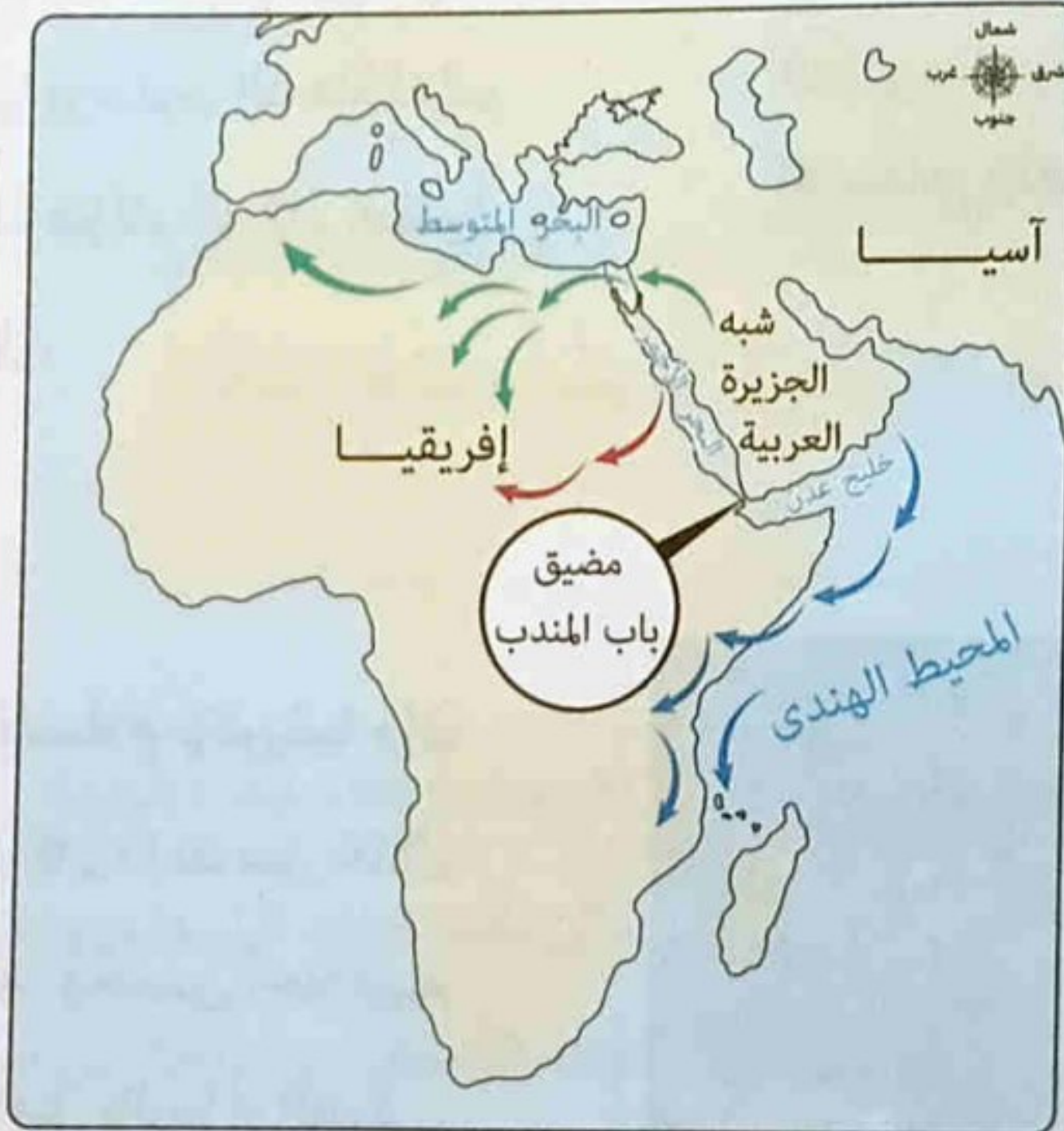
* من أهم معاير انتقال الإسلام إلى إفريقيا :

البحر الأحمر

* كان له دور مهم في انتشار الإسلام في شرق إفريقيا عبر الهجرات والأنشطة التجارية والدعوية، حيث :

• استخدمه المسلمون الأوائل في التنقل بين شبه الجزيرة العربية وإفريقيا، ثم أنشأوا بعض المراكز التجارية الإسلامية على طول الساحل الشرقي الإفريقي والتي أصبحت مراكز لنشر الإسلام في قلب إفريقيا.

• تم حفر قناة بعد الفتح الإسلامي في مصر عُرفت باسم **خليج أمير المؤمنين** (**) والتي ساعدت أيضاً على انتشار الإسلام في إفريقيا.



شبه جزيرة سيناء

* تُعد المعبر البري الوحيد الذي يربط شبه الجزيرة العربية بإفريقيا، وعبرت منها جيوش المسلمين لفتح شمال إفريقيا ونشر الإسلام بها.

المحيط الهندي، ومضيق باب المندب

* هما معبران أساسيان استخدمهما العرب قبل ظهور الإسلام للتجارة مع شرق قارة إفريقيا.

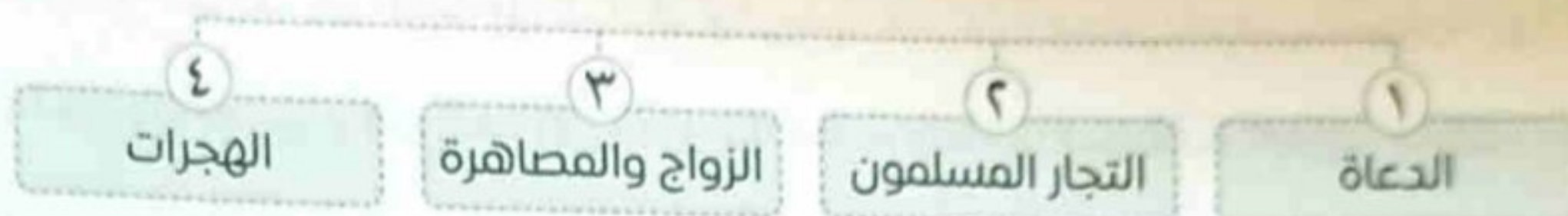
* استخدمهما المسلمون الأوائل أثناء الهجرة إلى بلاد الحبشة.

* انتشر عن طريقهما الإسلام في شرق إفريقيا ومنهما امتد إلى غربها.

(*) في بداية الدعوة الإسلامية اشتد أذى قريش للنبي ﷺ وأصحابه فأمرهم ﷺ بالهجرة إلى الحبشة لأن ملكها النجاشي كان لا يُظلم عنده أحد.
(**) كان خليج أمير المؤمنين يصل بين البحر الأحمر ونهر النيل.

ثانيًا أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا

• انتشر الدين الإسلامي في إفريقيا لسماعته، ودعوته للعدل والمساواة، مما جعل الأفارقة يسارعون إلى اعتناقه عن حب وطوعية وقد ساهمت عدة أساليب في هذا الانتشار فكانت في مجملها تعتمد على الأسلوب السلمي في الإقناع وتمثلت هذه الأساليب في :



١ الدعاء

ما المقصود بـ : الدعاء ؟

هم الأفراد الذين تلقوا قدرًا من العلوم الدينية التي تؤهلهم لنشر الإسلام وتعاليمه بالطرق السلمية.

• قام الدعاء وعلماء الدين بدور بارز في نشر الإسلام **دليل ؟**
حيث كان قادة القبائل الإسلامية بإفريقيا يرسلون الدعاء لنشر الإسلام بين بقية القبائل الإفريقية، وكان هؤلاء الدعاء يحظون بتبوع من التقدير والاحترام بين تلك القبائل.

٢ التجار المسلمون



رسم تخطيطي لسوق تجاري في العصر الإسلامي

• كان للتجار المسلمين دور بارز في نشر الإسلام بإفريقيا وإن كان بشكل غير مباشر **دليل ؟** **حيث** كان ذلك من خلال مظهرهم وملابسهم النظيفة المحتشمة، وحسن أخلاقهم واتسامهم بالصدق والأمانة ورفض التعامل بالربا أو الغش.
 • تحولت العديد من الموانئ والمراكز التجارية إلى مراكز ثقافية وعلمية لنشر الإسلام مثل مدينة «كانو» في نيجيريا حاليًا، ومدينة «تمبكتو» في مالي حاليًا.

• قام بعض التجار المسلمين بتشجيع المساجد في إفريقيا، وكانوا يختارون الطلاب المتميزين من السكان الأصليين لإرسالهم إلى المعاهد العلمية بمصر أو شمال إفريقيا لتلقي مزيد من العلم فيعودوا قادة للفكر الإسلامي في بلادهم.

- زواج التجار المسلمين من النساء الأفارقة **ما النتائج؟** ترتب على ذلك :
 - تقوية العلاقات بين الطرفين .
 - نقل العادات والتقاليد الإسلامية إلى الشعوب الإفريقية .

٤ الهجرات

- كانت الهجرات الإسلامية إلى قارة إفريقيا إحدى الوسائل المهمة لانتشار الإسلام .
- توافدت هجرات المسلمين إلى القارة الإفريقية منذ فجر الإسلام، فعلى سبيل المثال :

هجرة الصحابة الأوائل إلى بلاد الحبشة

- تعد بلاد الحبشة أولى المحطات التي وصل إليها الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية .
- استمرت هجرة المسلمين فيما بعد إلى شرق إفريقيا مما ساهم بشكل مباشر في انتشار الإسلام في إفريقيا ونشأة الممالك الإسلامية بها .



طريق الهجرة إلى الحبشة

هجرات العرب المسلمين لإفريقيا بحثاً عن المعادن والأحجار الكريمة

- حيث نقلوا معهم صوراً من الحضارة العربية إلى تلك البلاد التي هاجروا إليها، مثل: فن العمارة الإسلامية فقد أرسل الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان البنائين إلى الساحل الشرقي لإفريقيا ليساهموا في بناء المدن هناك .

فرار بنى أمية وأنصارهم إلى داخل القارة الإفريقية

- بعد سقوط الدولة الأموية وقيام الدولة العباسية فر الكثير من بنى أمية إلى السودان ومناطق أخرى داخل القارة الإفريقية فكانوا عاملاً مهماً في نشر الإسلام واللغة العربية بين أهل تلك البلاد .
- * توالى بعد ذلك العديد من هجرات المسلمين إلى وسط وغرب إفريقيا في فترات مختلفة وكان لها تأثير قوى في نشر الحضارة الإسلامية في إفريقيا .

التدريب الأول



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

☐

(١) تُعد شبه جزيرة سيناء المعبر البري الوحيد الذي يربط شبه الجزيرة العربية بإفريقيا.

☐

(٢) لعب التجار المسلمون دورًا في نشر الإسلام في إفريقيا بشكل غير مباشر.

☐

(٣) انتقلت العادات والتقاليد الإسلامية إلى الشعوب الإفريقية عن طريق الزواج والمصاهرة.

☐

(٤) تُعد مصر أولى المحطات التي وصل إليها الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية.

٢ ما المقصود بـ: الدعاة ؟

.....

.....

٣ ما الأثر الناتج عن : فرار بني أمية وأنصارهم إلى داخل القارة الإفريقية ؟

.....

.....

٤ ما العلاقة بين ... ؟

(١) البحر الأحمر، وانتشار الإسلام في شرق إفريقيا.

.....

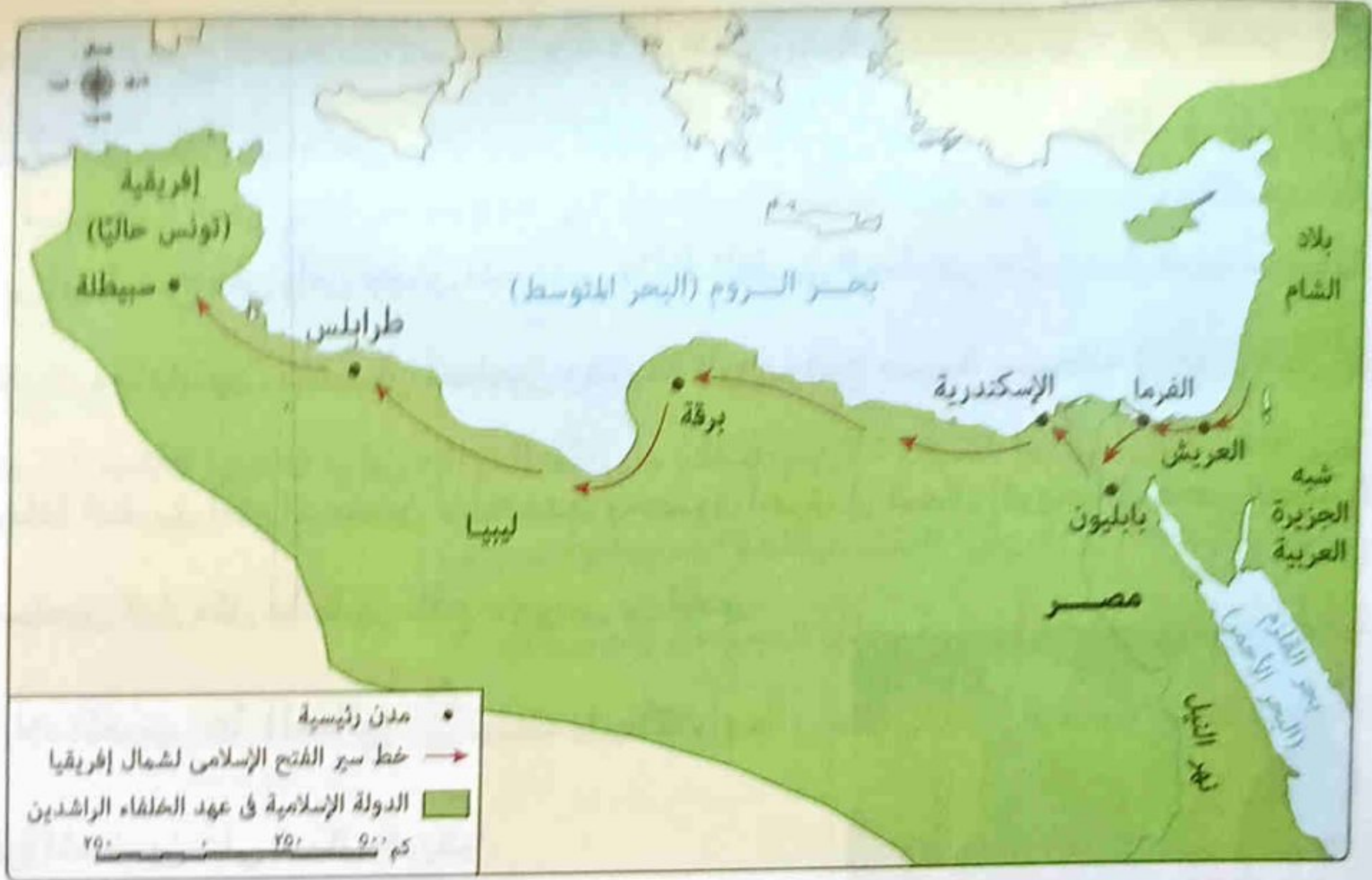
.....

(٢) الدعاة، وانتشار الإسلام في إفريقيا.

.....

.....

الفتوحات الإسلامية في شمال إفريقيا



الفتوحات الإسلامية في شمال إفريقيا في عهد الخلفاء الراشدين

بدأ الفتح الإسلامي لقارة إفريقيا منذ عصر الخلفاء الراشدين

١ فتح مصر كانت مصر أولى الدول الإفريقية التي فتحها عمرو بن العاص في عهد الخليفة عمر بن الخطاب، ومنها انتشر الإسلام لدول إفريقيا.

٢ فتح برقة

بعد أن استقر الأمر لعمر بن العاص في مصر سار بجيشه نحو إقليم برقة غرباً **به تفسر ؟** لتأمين الحدود المصرية ونشر الإسلام. ثم فتح برقة سريعاً حيث رحب أهلها بالفتح الإسلامي، كما رحب به المصريون من قبل لأنهم كانوا يعانون من مساوئ حكم الروم.

٣ فتح طرابلس

بعد فتح برقة اتجه عمرو بن العاص نحو طرابلس **به تفسر ؟** لأهميتها على الشاطئ الإفريقي. لإحكام السيطرة على شمال إفريقيا.

ذكاء القائد عمرو بن العاص في فتح طرابلس :

- كانت طرابلس محاطة بالأسوار إلا من جهة البحر، وأقبل عمرو بن العاص بقواته من ناحية الشرق واستقر بجيشه في موقع مرتفع يشرف على المدينة وحاصرها لمدة شهر.
- انتظر عمرو بن العاص انحسار المياه عن شواطئها وفاجأ الروم من جهة الساحل وسيطر على المدينة مما أدى إلى هروب الروم وفرارهم نحو سفنهم.
- وهكذا فتحت طرابلس دون صعوبة رغم قوة أسوارها وحصونها.

٤ فتح إفريقية (تونس حالياً)

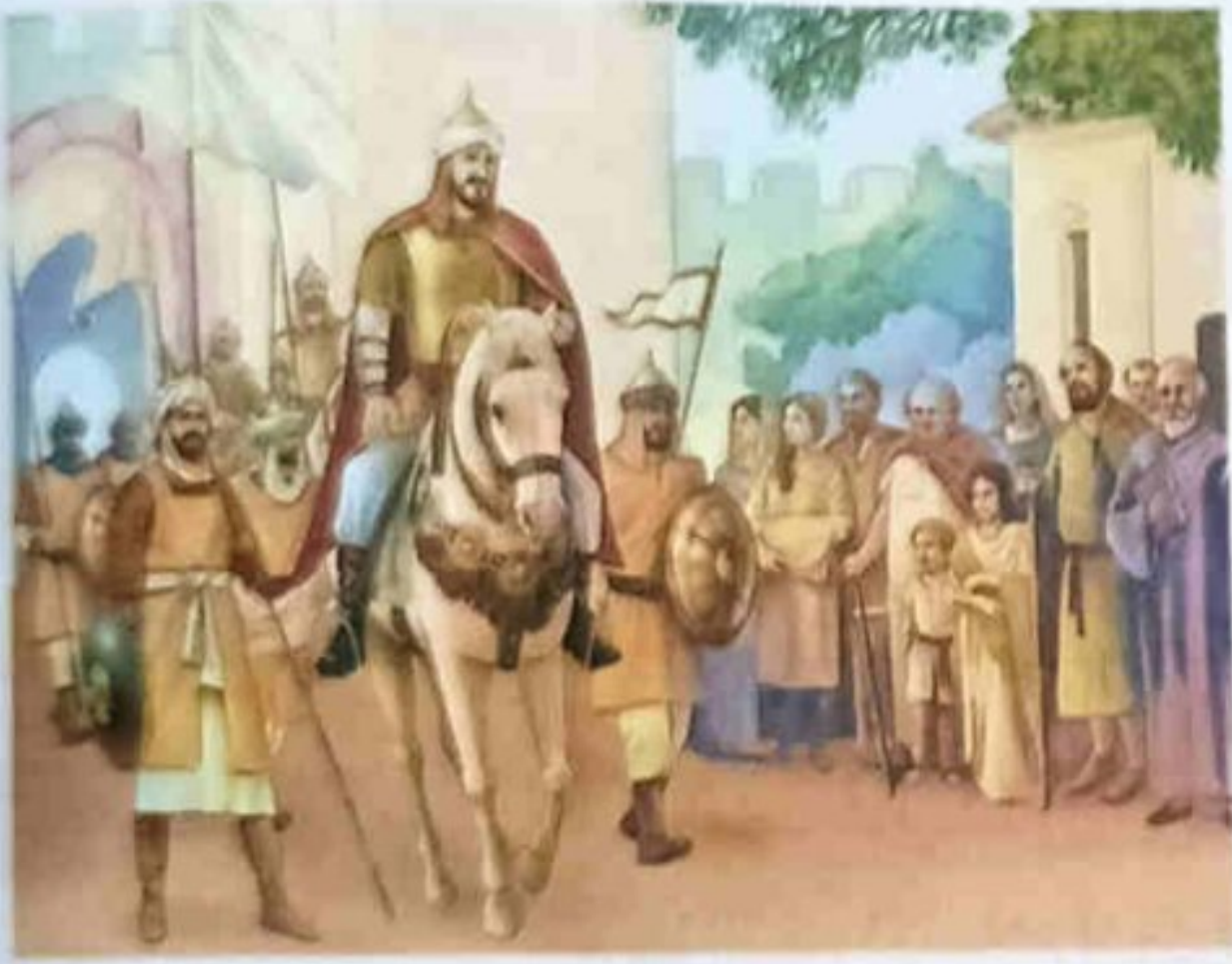
• أرسل عبدالله بن أبي السرح الحملات الاستطلاعية لأطراف إفريقية (تونس حالياً) **بم تفسر ؟** لمعرفة قدرة الروم على صد هجمات المسلمين وبناء على ذلك أرسل للخليفة عثمان بن عفان **يستاؤنه** في فتح إفريقية.

• خرج عبدالله بن أبي السرح على رأس جيش المسلمين واتخذ الطريق الساحلى حتى وصل قرب سبيطلة ونشبت الحرب بينه وبين حاكم الروم، وانتهت بانتصار المسلمين وهزيمة الروم وفتح مدينة سبيطلة (إحدى مدن إفريقية).

• مهد فتح سبيطلة الطريق أمام المسلمين لفتح مدن وحصون أخرى في شمال إفريقيا في عصر الدولة الأموية فيما بعد بقيادة قادة مسلمين كبار مثل عقبة بن نافع، وموسى بن نصير.

وبذلك تم فتح بلاد المغرب **ما النتائج ؟** ترتب على ذلك :

- إحكام سيطرة المسلمين على شمال إفريقيا.
- تأمين حدود الدولة الإسلامية من جهة الغرب.
- دخول عدد كبير من سكان شمال إفريقيا في الإسلام.



رسم تخيلى لإحدى الفتوحات الإسلامية

رابعاً تأثير الإسلام في إفريقيا

• كان لانتشار الإسلام في إفريقيا أثر كبير في حياة الشعوب الإفريقية التي دخلت في الإسلام.

بعض ملامح تأثير الإسلام في إفريقيا



وفيما يلى نتعرف كل منها بشيء من التفصيل.

١ ظهور الممالك الإسلامية في إفريقيا

تكونت مجموعات إسلامية من المهاجرين العرب والقبائل الإفريقية التي اعتنقت الإسلام. مع مرور الزمن نجحت تلك المجموعات في تكوين الممالك والسلطنات الإسلامية في مناطق مختلفة بالقارة الإفريقية. مثل: مملكة غانة، ومملكة مالي، وغيرها من الممالك الإسلامية التي ساهمت في نشر الإسلام بإفريقيا.

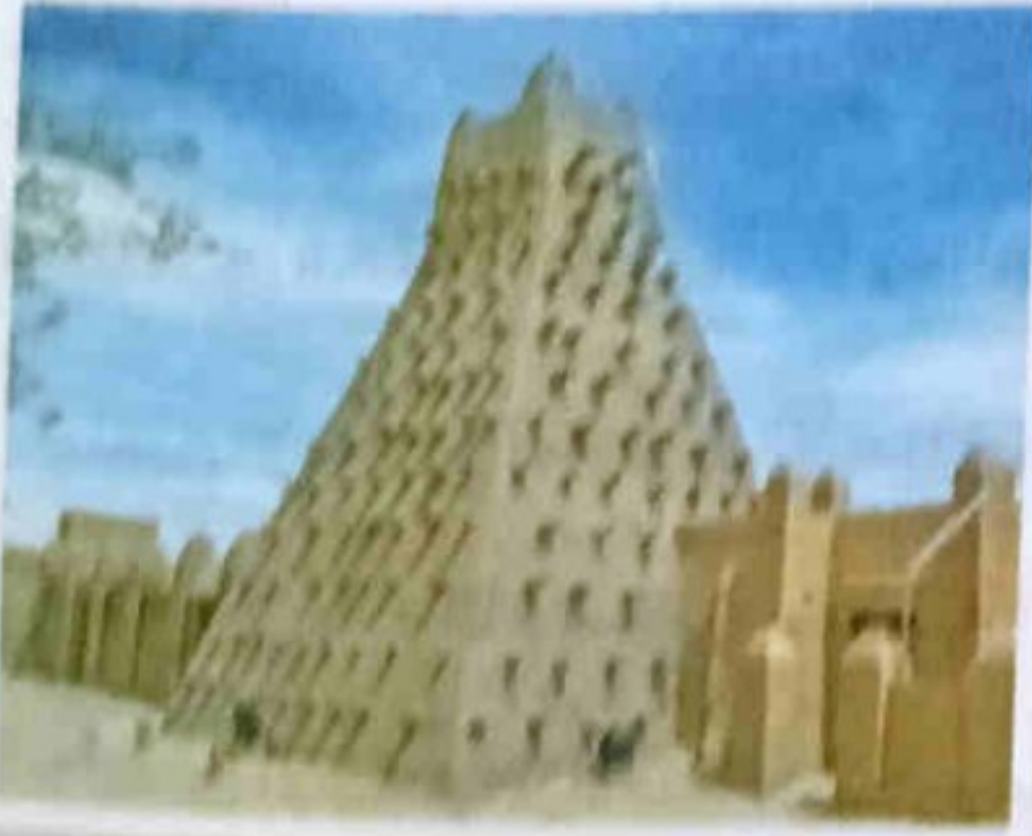
٢ نشر اللغة العربية

اللغة العربية هي اللغة التي نزل بها القرآن الكريم، فكان على القبائل الإفريقية تعلمها لإقامة الشعائر الإسلامية. ولذلك ارتبط انتشار الإسلام في إفريقيا بانتشار اللغة العربية وأصبحت: - اللغة الرسمية في بعض الدول الإفريقية ومنها الصومال وموريتانيا. - لغة رئيسية بجانب اللغة الأصلية لسكان بعض الدول الأخرى مثل مالي.

٣ ازدهار الحركة العلمية

حرص أمراء وملوك الممالك الإسلامية في إفريقيا على إقامة دور العلم والمساجد **ما النتائج؟** كان لها دور كبير في:

- نشر اللغة العربية والثقافة الإسلامية في المجتمع الإفريقي.
- تخريج أعداد كبيرة من العلماء الذين ساهموا في ازدهار الحركة العلمية في القرن الثالث عشر الهجري.
- من أهم العلوم التي انتشرت خلال هذه الفترة:



جامع سنكوري في
مدينة تمبكتو (دولة مالي)

- الفقه.
- النحو والصرف.
- التفسير.
- علم الحديث.
- المنطق.
- البلاغة.
- علم الفلك.

من أهم المساجد التي أقيمت فيها الدروس بإفريقيا:

جامع سنكوري في مدينة تمبكتو حيث أقيمت فيه دروس في جميع العلوم الإسلامية، وهو في الوقت الحاضر مقر جامعة سنكوري.

١ ظهور الممالك الإسلامية في إفريقيا

• تكونت مجموعات إسلامية من المهاجرين العرب والقبائل الإفريقية التي اعتنقت الإسلام.
• مع مرور الزمن نجحت تلك المجموعات في تكوين الممالك والسُلْطَنَات الإسلامية في مناطق مختلفة بالقارة الإفريقية،
مثل: مملكة غانة، ومملكة مالي، وغيرها من الممالك الإسلامية التي ساهمت في نشر الإسلام بإفريقيا.

٢ نشر اللغة العربية

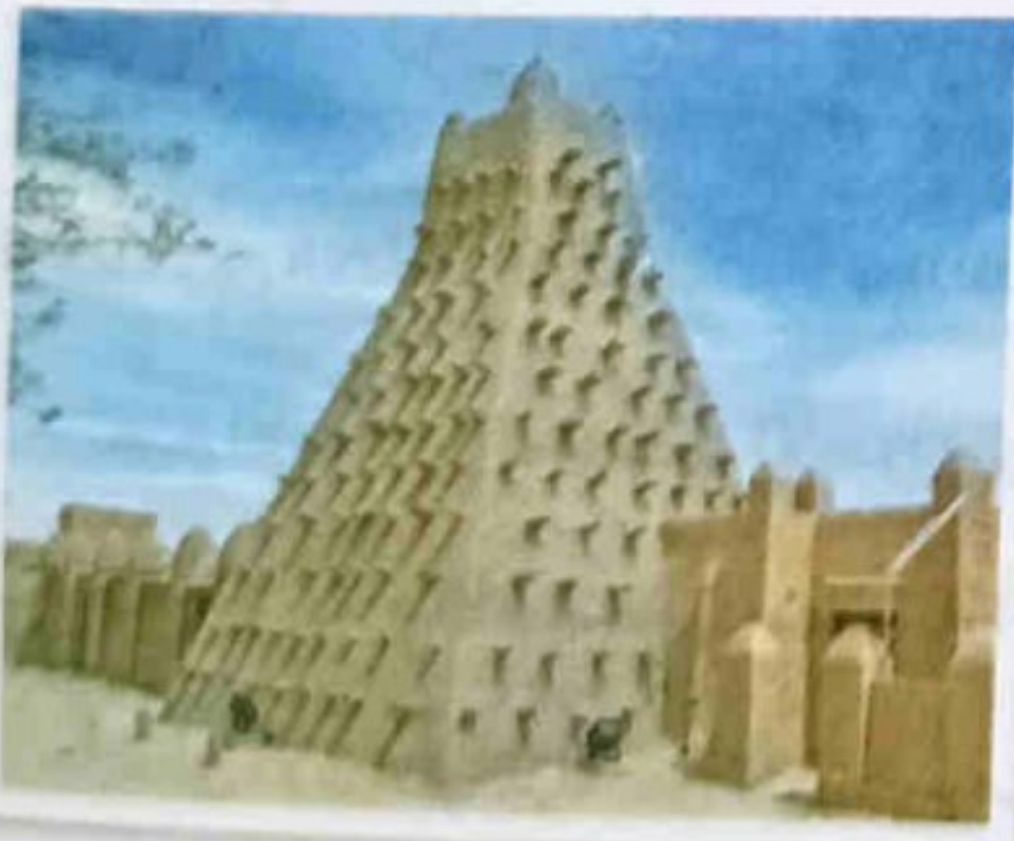
• اللغة العربية هي اللغة التي نزل بها القرآن الكريم، فكان على القبائل الإفريقية تعلمها لإقامة الشعائر الإسلامية،
ولذلك ارتبط انتشار الإسلام في إفريقيا بانتشار اللغة العربية وأصبحت:
- اللغة الرسمية في بعض الدول الإفريقية ومنها الصومال وموريتانيا.
- لغة رئيسية بجانب اللغة الأصلية لسكان بعض الدول الأخرى مثل مالي.

٣ ازدهار الحركة العلمية

• حرص أمراء وملوك الممالك الإسلامية في إفريقيا على إقامة دور العلم والمساجد **ما النتائج؟**
كان لها دور كبير في:

• نشر اللغة العربية والثقافة الإسلامية في المجتمع الإفريقي.
• تخريج أعداد كبيرة من العلماء الذين ساهموا في ازدهار الحركة العلمية في القرن الثالث عشر الهجري.
• من أهم العلوم التي انتشرت خلال هذه الفترة:

- الفقه.
- النحو والصرف.
- التفسير.
- علم الحديث.
- المنطق.
- البلاغة.
- علم الفلك.



جامع سنكوري في
مدينة تمبكتو (دولة مالي)

• من أهم المساجد التي أقيمت فيها الدروس بإفريقيا:

جامع سنكوري في مدينة تمبكتو حيث أقيمت فيه دروس في
جميع العلوم الإسلامية، وهو في الوقت الحاضر مقر جامعة سنكوري.

٤ الذوبان العرقي بين العرب وسكان إفريقيا

• تعد المصاهرة والزواج بين الطرفين العربى والإفريقى أحد أهم تأثيرات الإسلام فى إفريقيا شرقاً وغرباً **ما النتائج ؟**
مما أدى إلى الذوبان العرقى لكلا الطرفين، والذي نتج عنه جيل جديد يحمل صفات الأب العربى والأم الإفريقية أو العكس وهذا الجيل الجديد يعتز بنسبه العربى وبأصله الإفريقى فى نفس الوقت.

٥ العادات والتقاليد

• كان للإسلام دور مهم فى تشكيل الهوية الثقافية والاجتماعية لشعوب إفريقيا حيث :

- حافظ على كثير من عاداتهم الطيبة التى لا تتنافى مع الشريعة الإسلامية مثل : إكرام الضيف، ومساعدة المحتاج، والتضامن الاجتماعى.

- ساهم فى تغيير بعض العادات السلبية، مما أدى إلى إصلاح شأن المجتمعات الإفريقية، وذلك من خلال :

تنظيم الزواج حيث :

- كانت عادات وتقاليد الزواج عند القبائل الوثنية غير مقبولة فقام الإسلام بـ :

♦ توضيح حقوق الزوجين وواجباتهما، وتنظيم العلاقة بينهما.

♦ منح المرأة حرية اختيار الزوج.

♦ حدد عدد الزوجات.

تنظيم الحياة الاجتماعية والأسرية حيث :

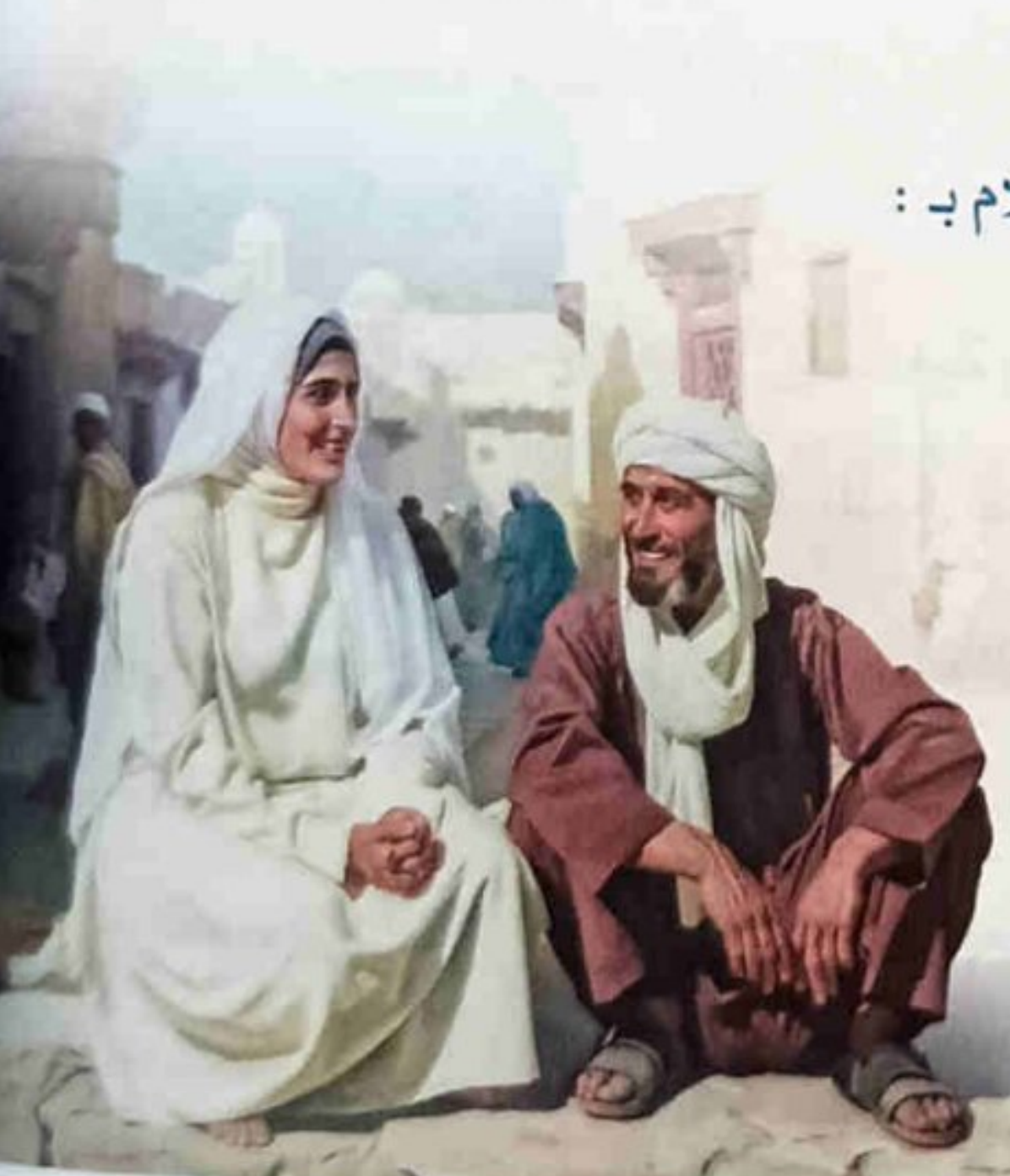
- اهتم الإسلام بالعلاقات الأسرية ودعم الروابط بين الآباء والأبناء.

- منح الإسلام الأم الحق فى حضانة الأطفال.

- أعطى الإسلام المرأة حق الميراث ومنع التفرقة العنصرية.

- حرم الإسلام شرب الخمر ودعا إلى العمل الخيرى التعاونى خاصة فى إقامة دور رعاية الأيتام والفقراء.

مما أدى إلى بناء أسر متماسكة ومجتمعات قوية.



التدريب الثاني



اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) بعد أن استقر الأمر لعمر بن العاص في مصر توجه بجيشه لاستكمال الفتوحات جهة

(الشرق - الغرب - الشمال - الجنوب)

(٢) تم فتح سببيلة على يد القائد

(عمر بن العاص - عبدالله بن أبي السرح - عقبة بن نافع - موسى بن نصير)

٢ ما تقييمك لمصادقية كل عبارة مما يلي مع ذكر السبب ...؟

(١) كان فتح طرابلس ضرورة للمسلمين في إفريقيا.

(٢) ساهم أمراء وملوك الممالك الإسلامية في ازدهار الحركة العلمية في القرن الثالث عشر الهجري في إفريقيا.

(٣) كان جامع سنكوري من أهم المساجد لتدريس العلوم الإسلامية في مدينة كانو.

(٤) حدث ذوبان عرقى بين المسلمين والأفارقة بعد الفتح الإسلامى.

٣ بم تفسر: اتجاه القبائل الإفريقية لتعلم اللغة العربية بعد انتشار الإسلام بينهم؟

٤ دلل على صحة العبارة التالية: كان للإسلام بعد انتشاره في قارة إفريقيا دورًا هامًا في رفع شأن المرأة.

٥ ما النتائج التي ترتبت على: إتمام الجيوش الإسلامية فتح بلاد المغرب؟

٦ ما العلاقة بين: انتشار الإسلام في إفريقيا، والحياة الاجتماعية لشعوب إفريقيا؟

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

الدعاة

هم الأفراد الذين تلقوا قدرًا من العلوم الدينية التي تؤهلهم لنشر الإسلام وتعاليمه بالطرق السلمية.

أهم معابر انتقال الإسلام إلى إفريقيا

- ١ المحيط الهندي ومضيق باب المندب : انتشر عن طريقهما الإسلام في شرق إفريقيا ومنهما امتد إلى غربها.
- ٢ شبه جزيرة سيناء : تُعد المعبر البري الوحيد الرابط بين شبه الجزيرة العربية وإفريقيا، وعبر المسلمون من خلالها لفتح شمال إفريقيا ونشر الإسلام بها.
- ٣ البحر الأحمر : استخدمه المسلمون الأوائل في التنقل بين شبه الجزيرة العربية وإفريقيا فكان له دور مهم في انتشار الإسلام في شرق إفريقيا عبر الهجرات والأنشطة التجارية والدعوية.

أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا

- ١ الدعاة : كان قادة القبائل الإسلامية بإفريقيا يرسلون الدعاة لنشر الإسلام بين بقية القبائل الإفريقية.
- ٢ التجار المسلمون : استطاعوا نشر الإسلام بإفريقيا بشكل غير مباشر عن طريق مظهرهم وحسن أخلاقهم.
- ٣ الزواج والمصاهرة : ساعد على تقوية العلاقات بين المسلمين والأفارقة ونقل العادات والتقاليد الإسلامية إلى الشعوب الإفريقية.
- ٤ الهجرات، مثل : - هجرة الصحابة الأوائل إلى بلاد الحبشة.
- هجرات العرب المسلمين لإفريقيا بحثًا عن المعادن والأحجار الكريمة.
- فرار بني أمية وأنصارهم إلى السودان ومناطق أخرى داخل القارة الإفريقية.

الفتوحات الإسلامية في شمال إفريقيا

- ١ فتح مصر : أولى الدول الإفريقية التي تم فتحها على يد القائد عمرو بن العاص في عهد الخليفة عمر بن الخطاب.
- ٢ فتح برقة : قام بفتحها القائد عمرو بن العاص لتأمين الحدود المصرية ونشر الإسلام.
- ٣ فتح طرابلس : قام بفتحها القائد عمرو بن العاص لأهميتها على الشاطئ الإفريقي ولإحكام السيطرة على شمال إفريقيا.
- ٤ فتح إفريقية (تونس حاليًا) : خرج القائد عبدالله بن أبي السرح لفتحها في عهد الخليفة عثمان بن عفان، ونجح في ذلك مما مهد لفتح مدن وحصون أخرى في شمال إفريقيا فيما بعد حيث تم فتح بلاد المغرب في عصر الدولة الأموية.

ملامح تأثير الإسلام في إفريقيا

- ١ ظهور الممالك الإسلامية في إفريقيا.
- ٢ نشر اللغة العربية.
- ٣ ازدهار الحركة العلمية.
- ٤ الذوبان العرقي بين العرب وسكان إفريقيا.
- ٥ العادات والتقاليد.

أسئلة

الدرس الأول

أولاً أهم أسئلة الكتاب المدرسي

طبق و تعلم

تحليل الخرائط والأشكال

لاحظ وحل :

(١) لاحظ خريطة الفتوحات الإسلامية وأعد قراءة الفقرة الخاصة بها صفحة (٢١٥، ٢١٦) ثم أكمل الجدول التالي :

اسم القائد الذي فتحها	اسم الدولة / المدينة التي تم فتحها في إفريقيا
عمرو بن العاص	مصر
..... (٢)	 (١)
..... (٤)	 (٣)
..... (٦)	 (٥)

(ب) ما علاقة : مصر بفتح بلاد شمال إفريقيا ؟

مهارات البحث

٢ اقرأ وأجب :

التجار المسلمون وانتشار الإسلام [نص إثرائي]

«كان الالتزام الأخلاقي للتجار المسلمين قد جعلهم مقربين من الزعماء الأفارقة وكونوا معهم علاقات صداقة، تحولت بمرور الوقت لدعوة إلى الإسلام وانتشاره في معظم المناطق مثل أحد ملوك شرق إفريقيا الذي أسلم هو وشعبه وفتح بلاده للتجار المسلمين قائلاً لهم: أنتم السبب في صلاح ديني، وأنا اليوم فرح مسرور، لما من الله على به وعلى أهل دولتي من الإسلام.... فجاء المسلمون إلينا فصرنا إخواناً لهم مسلمين مثلهم».

(١) وضح : دور التجار المسلمين في نشر الإسلام في إفريقيا.

(ب) علام تدل المقولة التي وردت بالفقرة ؟ وما رأيك فيها ؟

أثر انتشار الإسلام بين الأفارقة (نص إثرائي)

تحدث المؤرخ سميث عن أثر انتشار الإسلام بين الأفارقة، فقال : «لقد مد الإسلام الأفارقة الذين دخلوه بالنشاط والعزة والاعتماد على النفس واحترام الذات وهذه كلها صفات يندرج وجودها عند أقرانهم من الوثنيين، لذلك لا عجب أن ينتشر الإسلام بينهم بقوة الروحية لا بالقوة المادية، إذ كانت النفوس تنجذب إليه بسهولة لا بدعاية الأموال والأسلحة، فليس من مبادئ الإسلام إجبار الناس على اعتناقه، بل إنه كفل حرية الدين والعبادة للناس أجمعين، والناس أحرار فيما يعبدون».

(١) اشرح كيف أثر انتشار الإسلام في أخلاقيات وسلوكيات الأفارقة الذين اعتنقوه.

(ب) وضح أسباب دخول بعض الأفارقة في الإسلام بسهولة ويسر.

(ج) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وابحث عن بعض العادات والتقاليد والأخلاقيات التي كانت منتشرة بين الشعوب الإفريقية قبل انتشار الإسلام وبعده وسجلها في جدول مقارنة.

تطبيقات حياتية

٤ اقرأ واستنتج :

سماحة الفتح الإسلامي (نص إثرائي)

«أتاح الإسلام لأصحاب الديانات الأخرى الحرية الدينية كحق من حقوقهم الإنسانية في البلاد التي تم فتحها وترك لهم أماكن عبادتهم لإقامة شعائرهم الدينية فيها، ويعد ذلك خير شاهد على عدالة الفاتحين، وسماحتهم وسمو الإسلام، ونبل قيمه في التعامل مع أصحاب الديانات الأخرى باحترام متبادل».

(١) ما القيم المتضمنة في الفقرة السابقة ؟

(ب) باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) أثبت بالأدلة التاريخية سماحة القادة المسلمين في تعاملهم مع الأسرى أثناء الفتوحات الإسلامية.

٥ (١) أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

- (١) حرص سكان إفريقيا على إقامة شعائر الإسلام فتعلموا اللغة
- (٢) أول جيش إسلامي وصل إلى مدينة برقة كان بقيادة
- (٣) فتح عبد الله بن أبي السرح مدينة سبيطلة في عهد الخليفة
- (٤) نظم الإسلام الأسرة فمنح الأم الحق في

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) فتح عمرو بن العاص لطرابلس .

(٢) انتشار الطابع المعماري الإسلامي في شرق إفريقيا .

(ج) أجب عما يلي :

(١) ما النتائج التي ترتبت على : فتح مدينة سبيطلة ؟

(٢) لخص بأسلوبك وسائل انتشار الإسلام في إفريقيا .

١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

- (١) اتخذ عرب شبه الجزيرة قبل ظهور الإسلام معبران أساسيان للتجارة مع شرق قارة إفريقيا هما و
- (٢) تعددت أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا ومنها و
- (٣) من المدن الإفريقية التي تحولت من ميناء تجارى إلى مركز ثقافى لنشر الإسلام بدولة مالى (حاليًا) مدينة ومدينة في نيجيريا.
- (٤) عانى أهل مصر وأهل برقة قبل الفتح الإسلامى من مساوئ حكم
- (٥) انتشرت العديد من العلوم في قارة إفريقيا بعد انتشار الإسلام بها مثل علم و و

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) دخلت الجيوش الإسلامية إلى القارة الإفريقية وقامت بفتح شمال إفريقيا عبر أحد المعابر وهو
(المحيط الهندى - البحر الأحمر - مضيق باب المندب - شبه جزيرة سيناء)
- (٢) تم حفر خليج أمير المؤمنين بعد فتح المسلمين لـ
(مصر - برقة - طرابلس - إفريقيا) (العجوزة / الجيزة)
- (٣) المعبر البرى الوحيد الذى يصل شبه الجزيرة العربية بقارة إفريقيا يوجد بدولة
(مصر - السودان - إثيوبيا - مالى)
- (٤) أولى المحطات التى وصل إليه الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية
(مصر - برقة - طرابلس - الحبشة) (ساقلنة / سوهاج)
- (٥) بدأ الفتح الإسلامى لقارة إفريقيا منذ
(عهد الرسول ﷺ - عصر الخلفاء الراشدين - عصر الدولة الأموية - عصر الدولة العباسية)
- (٦) أول دولة إفريقية تم فتحها على يد المسلمين هى
(الصومال - مصر - تونس - المغرب) (أبو تيج / أسبوط)
- (٧) تم فتح مصر على يد القائد
(عمرو بن العاص - عبد الله بن أبى السرح - عقبة بن نافع - موسى بن نصير) (الشرايبة / القاهرة)
- (٨) بعد الفتح الإسلامى لإقليم برقة اتجه القائد عمرو بن العاص لفتح
(طرابلس - إفريقيا - مصر - المغرب)
- (٩) فى عهد الخليفة عثمان بن عفان قام القائد عبد الله بن أبى السرح بقتال الروم فى
(مصر - برقة - طرابلس - سبيطلة) (المنشأة / سوهاج)
- (١٠) من أشهر قادة المسلمين الذين ساهموا فى فتح بلاد المغرب خلال عصر الدولة الأموية
(عبد الملك بن مروان - عمرو بن العاص - عبد الله بن أبى السرح - موسى بن نصير)
- (١١) أى من الدول الإفريقية التالية اتخذت اللغة العربية لغة رسمية لها بعد انتشار الإسلام بها ؟
(غانا والصومال - الصومال وموريتانيا - موريتانيا ومالى - مالى وغانا)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) كان البحر الأحمر معبراً هاماً ساهم في انتشار الإسلام في إفريقيا. (الشرابية / القاهرة)
- (٢) اعتمدت أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا على الأسلوب السلمي في الإقناع.
- (٣) أرسل التجار المسلمون الطلاب المتميزين من السكان الأصليين بإفريقيا إلى المعاهد الدينية بمصر.
- (٤) بدأت الهجرات الإسلامية إلى قارة إفريقيا منذ عصر الخلفاء الراشدين.
- (٥) كانت الهجرات الإسلامية إلى قارة إفريقيا إحدى الوسائل المهمة لنشر الإسلام. (المستقبل / القاهرة)
- (٦) ساعدت الظواهر الطبيعية عمرو بن العاص في فتح طرابلس. (الخصوص / القليوبية)
- (٧) ساهمت مملكة غانة ومملكة مالي في نشر الإسلام بإفريقيا. (الحوامدية / الجيزة)

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) الأفراد الذين تلقوا قدرًا من العلوم الدينية التي تؤهلهم لنشر الإسلام وتعاليمه بالطرق السلمية. (مشتول السوق / الشرقية)
- (٢) مدينة بشمال إفريقيا استطاع عمرو بن العاص فتحها بعد فتح برقة رغم قوة أسوارها وحصونها.
- (٣) مدينة في شمال إفريقية فتحها المسلمون ومهد فتحها الطريق أمام فتح بلاد المغرب في عهد الدولة الأموية. (وسط / القاهرة)
- (٤) أحد مساجد دولة مالي التي أقيمت فيه دروس جميع العلوم الإسلامية وأصبحت الآن مقر جامعة.

٥ من يكون ... ؟

- (١) الخليفة الأموي الذي أرسل البنائين إلى الساحل الشرقي لإفريقيا ليساهموا في بناء المدن.
- (٢) الخليفة الذي تم في عهده فتح مصر.
- (٣) الخليفة الذي تم في عهده فتح مدينة سببيلة.

٦ رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

- (.....) فتح مصر.
- (.....) هجرة المسلمين الأوائل إلى الحبشة.
- (.....) إحكام سيطرة المسلمين على بلاد المغرب.
- (.....) فتح طرابلس.

٧ بم تفسر ... ؟

- (١) ارتبط العرب بعلاقات تجارية مع إفريقيا قبل ظهور الإسلام.

(٢) هجرة المسلمين الأوائل إلى بلاد الحبشة في عهد النبي ﷺ.

(الفتاوى / الفتاوى)

(٣) أهمية شبه جزيرة سيناء في نشر الإسلام بإفريقيا.

(مديرية التحرير / التحرير)

(٤) انتشار الدين الإسلامي في إفريقيا بعد الفتح الإسلامي.

(الفتاوى / الفتاوى)

(٥) ترحيب المصريين وأهل برقة بالفتح الإسلامي.

(الفتاوى / الفتاوى)

(٦) اتجاه جيش المسلمين لفتح طرابلس.

(مفتوح / مفتوح)

(٧) إرسال الحملات الاستطلاعية لتونس في عهد الخليفة عثمان بن عفان.

٨ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) وصول عرب شبه الجزيرة إلى ساحل إفريقيا الشرقي عبر عدة معابر.

(٢) زواج التجار المسلمين من النساء الأفارقة.

(حدائق أكتوبر / التحرير)

(٣) استمرار هجرة المسلمين إلى شرق إفريقيا في عهد الرسول ﷺ.

(٤) نجاح المسلمين في فتح شمال إفريقيا (فتح بلاد المغرب).

(٥) حرص أمراء وملوك الممالك الإسلامية في إفريقيا على إقامة دور العلم والمساجد.

(الفتاوى / الفتاوى)

٩ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) يعتبر البحر الأحمر معبرًا هامًا ساهم في انتشار الإسلام في شرق إفريقيا.

(دار السلام / الفتاوى)

(٢) تنوعت أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا.

(٤) كان للتجار دورًا في نشر الإسلام في قارة إفريقيا وإن كان بشكل غير مباشر.

(٥) كان للإسلام دورًا مهمًا في التأثير على الحياة الاجتماعية لشعوب إفريقيا.

١٠ ما العلاقة بين ... ؟

(١) الإسلام، وشأن المرأة في إفريقيا.

(٢) سقوط الدولة الأموية، وانتشار الإسلام في إفريقيا.

أسئلة للتمييز ؟

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) دخلت الفتوحات الإسلامية إلى مصر من جهة

(الشمال الشرقي - الشمال الغربي - الجنوب الشرقي - الجنوب الغربي)

(٢) أصبح الساحل الجنوبي للبحر المتوسط بأكمله تحت سيطرة المسلمين في

(عهد الرسول ﷺ - عصر الخلفاء الراشدين - عصر الدولة الأموية - عصر الدولة العباسية)

(٣) كان وصول المسلمين الأوائل لأول مرة إلى إفريقيا مرتبطًا أساسًا بالجانب

(التجاري - الديني - الثقافي - المعماري)

١٢ دلل تاريخيًا على صحة العبارة الآتية :

طبق التجار المسلمون في إفريقيا مفهوم البعثات العلمية.

دور مصر الحضارى فى قارة إفريقيا

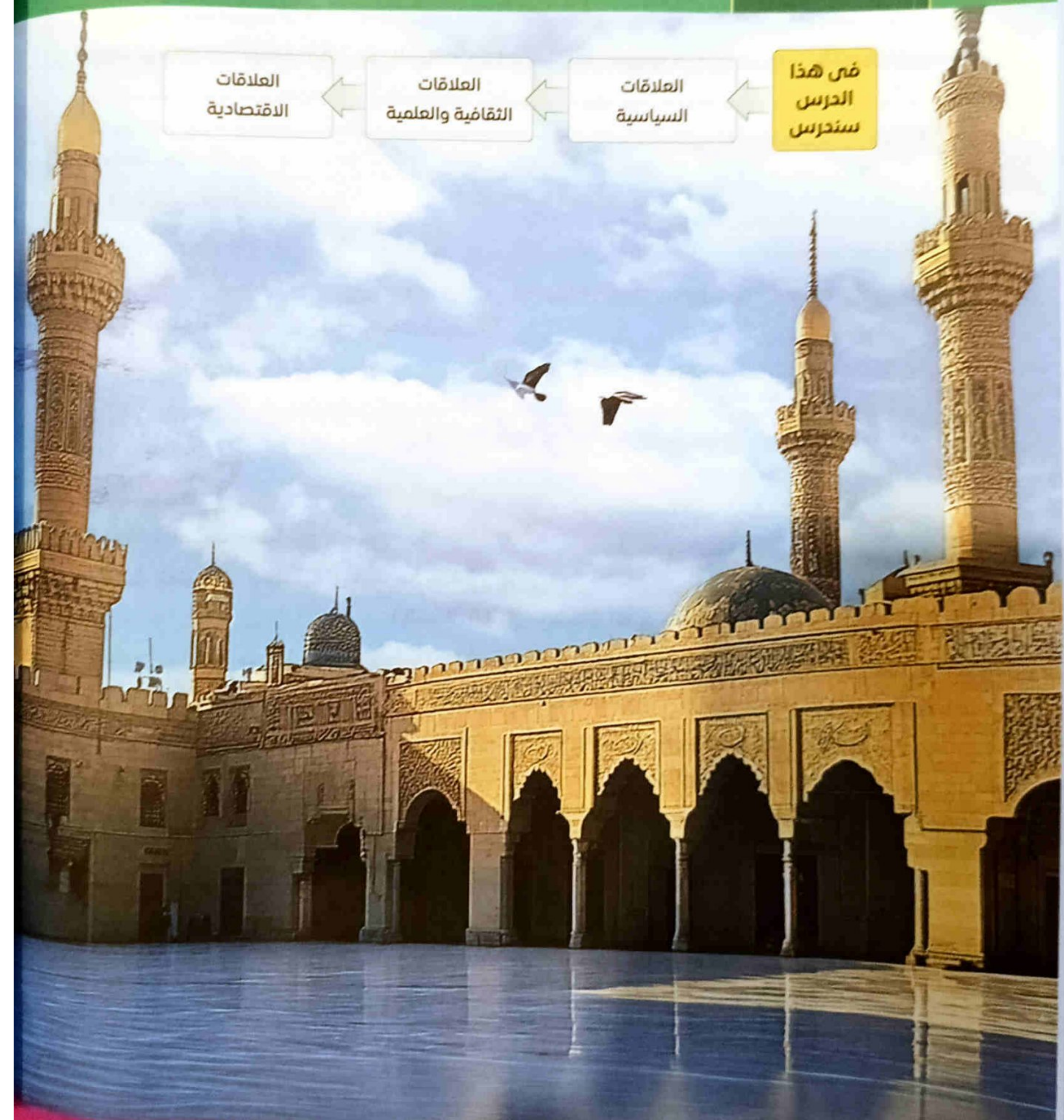
الدرس الثانى

العلاقات
الاقتصادية

العلاقات
الثقافية والعلمية

العلاقات
السياسية

فى هذا
الدرس
سندرس



يُحرص مصر دائماً على توطيد علاقتها السياسية والثقافية والعلمية والاقتصادية بالقارة الإفريقية منذ أقدم العصور التاريخية.

ما المقصود بـ: العصور الوسطى ؟

الفترة الزمنية التي امتدت من القرن الخامس الميلادي حتى القرن الخامس عشر الميلادي.

ارتبطت مصر مع الدول والممالك الإفريقية خلال العصور الوسطى بعلاقات سياسية، وثقافية وعلمية، واقتصادية قوية **بم تفسر ؟**

بسبب :

• موقعها الجغرافي المتميز.

• تأثيرها الفكري والثقافي والاقتصادي.

• تركر السلطة السياسية والدينية للعالم الإسلامي فيها خلال تلك الفترة حيث تولت مصر مسئولية حماية الحرمين الشريفين والأماكن المقدسة في ظل حكم الخلافة العباسية.

وستتعرف على أبعاد العلاقات المصرية الإفريقية بشيء من التفصيل، فيما يلي :

أولاً العلاقات السياسية

* ساعد دخول الإسلام إلى إفريقيا على تحول الحياة القبلية القائمة على الحروب والعصبية إلى نظام الدولة .

• كان لاتخاذ القاهرة مركزاً للخلافة العباسية (في الفترة التي تلت سقوط الخلافة في بغداد)، وكونها مقراً لحكم سلاطين المماليك أثر كبير في توطيد العلاقات السياسية بين مصر والدول الإسلامية في إفريقيا فقد حرص كثير من حكام الدول الإسلامية بإفريقيا على الحصول على تأييد مصر السياسي للاعتراف بشرعيتهم في حكم البلاد التي تولوا إدارة شئونها.

• حرص حكام الدول الإفريقية على الاستفادة من الخبرات السياسية والعسكرية المصرية **دلل ؟**

حيث حرص حكام بلاد الحبشة على الاستفادة من الخبرات الحربية المصرية فاستعانوا ببعض المماليك لتعليمهم فنون الحرب وتصنيع الأسلحة والرمي بالسهام والرماح والضرب بالسيف.

• ساهم المماليك في تطوير الجوانب الإدارية بالحبشة **دلل ؟** حيث نظم المماليك طرق جباية الأموال وأنشأوا ديواناً خاصاً بذلك، ووضعوا القوانين التي تساعد على حماية أموال الدولة.

التدريب الأول



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع ذكر السبب في الحالتين :

(١) ساعد دخول الإسلام إلى إفريقيا على التحول في شكل الحياة السياسية.

(٢) حرص كثير من حكام الدول الإسلامية بإفريقيا على الحصول على تأييد مصر السياسي.

٢ بم تفسر : ارتباط مصر مع الدول والممالك الإفريقية بعلاقات مختلفة خلال العصور الوسطى ؟

.....

.....

٣ دلل تاريخياً على صحة كل عبارة مما يأتي:

(١) حرص حكام الحبشة على الاستفادة من الخبرات الحربية المصرية خلال العصور الوسطى.

.....

.....

(٢) ساهم المماليك في تطوير الجوانب الإدارية ببلاد الحبشة.

.....

.....

٤ ما المقصود بـ : العصور الوسطى ؟

.....

.....

كانت المؤثرات الدينية من أبرز النواحي الثقافية التي ربطت الدول الإفريقية بمصر، وقد ظهر التأثير الديني لمصر على إفريقيا منذ القدم، كما يتضح فيما يلي :

في عصر المصريين القدماء

انتشرت عبادة بعض الآلهة المصرية في حضارات السودان، مثل عبادة الكوشيين للآلهة رع وآمون وأوزوريس وإيزيس.

بعد انتشار المسيحية

احتفظت مصر بمكانتها الدينية فكانت الكنيسة الحبشية (الإثيوبية) تابعة للكنيسة المصرية حيث :

- كان يتم تعيين مطران مصرى من قبل بطريرك الإسكندرية ليكون مسئولاً عن الكنيسة الحبشية.

- اكتسب معظم المطارنة المصريين مكانة رفيعة تلى مكانة ملك الحبشة، وكثيراً ما كان يلجأ ملوك الحبشة لاستشارتهم في شئونهم الدينية والسياسية.

وبذلك كان لمصر دور مهم في تنظيم الكنيسة بالحبشة ورعايتها وتشكيل تقاليدها الاحتفالية والتعبدية.

بعد انتشار الإسلام

ظلّت مصر المنارة التي تشع نور العلم والثقافة والدين على العالم من خلال مؤسساتها الدينية والعلمية حيث قامت مصر بدور حضارى فى المحافظة على الأدب العربى والتراث الثقافى الإسلامى وإيصاله للشعوب الإسلامية وخاصة فى إفريقيا.

• كان أداء فريضة الحج عاملاً مهماً من عوامل قيام العلاقات الثقافية بين مصر والدول الإسلامية بإفريقيا **دلل ؟** حيث كان حجاج الدول الإفريقية يمرون عبر مصر لبلاد الحرمين، فيتعرفوا على أهلها وينهلوا من علومها الدينية.

عصر المماليك

• شهدت مصر حركة علمية وأدبية مزدهرة فى فترة العصور الوسطى خلال القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى أسهمت بشكل واضح فى تشكيل فكر وثقافة الدول الإسلامية بإفريقيا حيث اهتم المماليك ببناء المدارس والمساجد والكتاتيب التى قصدها كثير من طلاب العلم والعلماء من مختلف أنحاء إفريقيا.

والدليل على ذلك الموسوعات الأدبية وكتب التاريخ والمؤلفات العديدة فى العلوم الدينية الإسلامية، وقد أدى ذلك إلى : ظهور نهضة ثقافية كبيرة فى البلاد الإفريقية وانتشار الإسلام بشكل أوسع فى إفريقيا.

• قام الأزهر الشريف بدور مهم عبر تاريخه الطويل في الحفاظ على الهوية الإسلامية، فهو يعد من أهم المؤسسات العلمية الدينية التي قدمت العلوم والمعرفة إلى الدول الإسلامية بإفريقيا حيث :

ما المقصود بـ : أروقة الأزهر الشريف ؟

أماكن للدراسة والإعاشة الكاملة بالمجان (طعام وإقامة وكسوة ومرتببات وخدمات كثيرة) تخصص للطلاب الدارسين بالأزهر تكريمًا وراحة لهم وتقسم حسب مناطق الطلاب الوافدين.

- كان الطلاب الأفارقة يفتدون إلى مصر للدراسة الدينية والعلمية، فيجدون ترحيبًا كبيرًا بهم فقد أعطى الأزهر لهم الرواتب ليتفرغوا لطلب العلم؛ وقد وفر لهم إقامة مستقرة من خلال تخصيص أروقة لهم، مثل :

♦ رواق الجبرية : الذي خصص للطلاب الوافدين من بلاد الحبشة وسواحل البحر الأحمر.

♦ رواق المغاربة : الذي يضم طلاب شمال إفريقيا وبلاد المغرب العربي.

ما النتائج التي ترتبت على عودة الطلاب الأفارقة الذين تعلموا في الأزهر إلى بلادهم ؟

ترتب على ذلك :

أن أقاموا المدارس والمساجد، وحلقات العلم والتدريس ببلادهم وحاولوا الاقتداء بالأزهر الشريف في أساليب التدريس وتلقي العلم.





قافلة تجارية

ساهمت العلاقات السياسية والثقافية بين مصر والدول الإفريقية خلال العصور الوسطى في تعزيز دور مصر كمركز اقتصادي مهم، وخاصة في مجال التجارة، حيث :

• مرت الطرق التجارية بالصحراء الكبرى التي ربطت بين مصر ودول شمال وغرب إفريقيا من جانب ودول جنوب الصحراء الكبرى والساحل الغربي الإفريقي من جانب آخر وصولاً إلى وسط إفريقيا.

• كانت مصر الوسيط الوحيد في استيراد سلع الشرق ونقلها لإفريقيا، فقد حمل التجار المصريون مصنوعات من أنواع راقية إلى الدول الإفريقية نالت إعجاب ملوكهم، مثل :

الأواني النحاسية، والمصنوعات الحديدية والفضية والذهبية، وأدوات الزينة، ومصنوعات الزجاج.

• كانت مصر تستورد من إفريقيا العديد من المنتجات مثل : العاج، وريش النعام، والصمغ، وبعض الجلود.

مظاهر عمق العلاقات الاقتصادية بين مصر ودول إفريقيا في العصور الوسطى

① وجود جاليات مصرية كبيرة في المدن التجارية الإفريقية سواء كان هؤلاء المصريون من الفقهاء أو العلماء أو التجار.

② تفضيل ملوك وحكام الدول الإفريقية للمنتجات المصرية **بم تفسر ؟** لأنها اشتهرت بالجودة والدقة الفنية، مثل : الأقمشة، والمنسوجات، والسجاد، والتحف، والكتب، وغيرها من المنتجات القيمة.

③ وجود العديد من السجلات التجارية والوثائق الأثرية التي تشير إلى التبادل التجاري بين مصر ودول إفريقيا في تلك الفترة، فقد وجدت أوان فخارية وزجاجية وعملات تاريخية مصرية في مناطق من الساحل الغربي الإفريقي.

التدريب الثاني



١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) كان يتم تعيين مطران مصرى من قبل بطريرك الإسكندرية ليكون مسئولاً عن الكنيسة الحبشية. ☐
- (٢) اكتسب معظم المطارنة المصريين مكانة رفيعة تلى مكانة الوزير بالحبشة خلال العصور الوسطى. ☐
- (٣) خُصص رواق الجبرتية للطلاب الوافدين من بلاد الحبشة وسواحل البحر المتوسط. ☐
- (٤) تعددت واردات مصر من الدول الإفريقية خلال العصور الوسطى. ☐

٢ دلل تاريخياً على صحة العبارتين التاليتين :

(١) أثرت فريضة الحج في تنشيط العلاقات الثقافية بين مصر والدول الإسلامية الإفريقية.

(٢) يُعد الأزهر من أهم المؤسسات الدينية التي قدمت العلوم إلى الدول الإسلامية بإفريقيا.

٣ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

(١) الحركة العلمية التي شهدتها مصر خلال القرن التاسع الهجرى بالنسبة للدول الإسلامية بإفريقيا.

(٢) عودة الطلاب الأفارقة بعد دراستهم بالأزهر الشريف إلى بلادهم.

(٣) قوة العلاقات السياسية والثقافية بين مصر والدول الإفريقية خلال العصور الوسطى.

(٤) الجودة والدقة الفنية للمنتجات المصرية المصدرة لإفريقيا في العصور الوسطى.

أهم نقاط الدرس

أهم المفاهيم

العصور الوسطى

أروقة الأزهر الشريف

الفترة الزمنية التي امتدت من القرن الخامس الميلادي حتى القرن الخامس عشر الميلادي.

أماكن للدراسة والإعاشة الكاملة بالمجان (طعام وإقامة وكسوة ومرتببات وخدمات كثيرة) تخصص للطلاب الدارسين بالأزهر تكريمًا وراحة لهم وتقسم حسب مناطق الطلاب الوافدين.

دور مصر الحضارى فى قارة إفريقيا

- ارتبطت مصر مع الدول والممالك الإفريقية خلال العصور الوسطى بعلاقات سياسية، وثقافية وعلمية واقتصادية بسبب:
- موقع مصر الجغرافى المتميز.
- تركيز السلطة السياسية والدينية للعالم الإسلامى فى مصر، حيث:
- تولت مسئولية حماية الحرمين الشريفين والأماكن المقدسة فى ظل حكم الخلافة العباسية.

العلاقات المصرية الإفريقية

العلاقات السياسية

تمثلت فى :

- تحول الحياة القبلية فى دول إفريقيا إلى نظام الدولة بعد دخول الإسلام إلى إفريقيا عن طريق مصر.
- حرص كثير من حكام الدول الإسلامية فى إفريقيا على الحصول على تأييد مصر السياسى للاعتراف بشرعيتهم فى حكم البلاد خاصة بعد اتخاذ مدينة القاهرة مركزاً للخلافة العباسية.
- حرص حكام الدول الإفريقية على الاستفادة من الخبرات المصرية السياسية والعسكرية والإدارية.

العلاقات الثقافية والعلمية

- كانت المؤثرات الدينية من أبرز النواحي الثقافية التى ربطت الدول الإفريقية بمصر حيث:
- فى عصر المصريين القدماء : انتشرت عبادة بعض الآلهة المصرية فى حضارات السودان.
- بعد انتشار المسيحية : كانت الكنيسة الحبشية تابعة للكنيسة المصرية.
- بعد انتشار الإسلام : ظلت مصر منارة العلم والثقافة والدين على العالم من خلال مؤسساتها الدينية والعلمية ومن أهم تلك المؤسسات العلمية والدينية الأزهر الشريف، كما كان أداء فريضة الحج ومرور الحجاج الأفارقة عبر مصر لبلاد الحرمين عاملاً مهماً فى قيام علاقات ثقافية بين مصر والدول الإسلامية الإفريقية.
- عصر المماليك : شهدت مصر حركة علمية وأدبية مزدهرة خلال القرن «ال ٩ هـ / ١٥ م» أسهمت فى تشكيل فكر وثقافة الدول الإسلامية بإفريقيا.

العلاقات الاقتصادية

- ساهمت العلاقات السياسية والثقافية بين مصر والدول الإفريقية خلال العصور الوسطى فى تعزيز دور مصر كمركز اقتصادى مهم وخاصة فى مجال التجارة وكانت مصر الوسيط الوحيد فى استيراد سلع الشرق ونقلها لإفريقيا، ومن مظاهر عمق العلاقات الاقتصادية بين مصر ودول إفريقيا وجود العديد من السجلات التجارية والوثائق الأثرية التى تشير إلى التبادل التجارى بينهم.



أسئلة

الدرس الثاني

أهم أسئلة الكتاب المدرسى

أولاً



طبق و تعلم

مهارات البحث

١ اقرأ وحلل :

مكانة القاهرة الإسلامية في القارة الإفريقية [نص إثرائي]

كانت مدينة القاهرة في القرنين (٨ - ٩ هـ / ١٤ - ١٥ م) قلب الإسلام ومركز الحضارة الإسلامية فقد استقبلت الأمراء والعلماء وطلاب العلم من كل الدول الإسلامية في العالم؛ ويقول ابن خلدون عن مكانة مصر والقاهرة الإسلامية : " سألت قاضى القضاة بفاس وكبير العلماء بالمغرب أبا عبد الله المقرئ عند قدومه من الحج كيف هذه القاهرة، قال من لم يرها لم يعرف عز الإسلام، فشد إليها ابن خلدون الرحال وما إن وصلها حتى قال عنها : رأيت حاضرة الدنيا وبستان العلم ومحشر الأمم وإيوان الإسلام وكبرى الملوك، تلوح القصور والدواوين في جوه وترهوا المدارس وتضيء البدور والكواكب من علمائه".

(١) علام يدل وصف ابن خلدون لمدينة القاهرة ؟

(ب) حدد إذا ما كانت العبارة التالية تعبر عن (رأى أم حقيقة) ثم أثبت وجهة نظرك بالأدلة التاريخية: «كان لمدينة القاهرة دور كبير في نشر الثقافة الإسلامية في دول العالم».

(ج) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ولخص الدور الحضارى لمصر في نشر الثقافة الإسلامية في العصور الوسطى، ثم اكتب مقالاً توضح فيه أهم ما توصلت إليه من معلومات مراعيًا دقة وتوثيق المعلومات.

التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

٢ ابحث وحلل :

«شهدت العلاقات المصرية مع الدول الإفريقية تبايناً واضحاً عبر التاريخ ما بين التعاون السياسى والاقتصادى والثقافى والعسكرى أو الصراع لأسباب سياسية أو اقتصادية».

استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وابحث عن حقائق ووقائع تاريخية تثبت صحة أو خطأ العبارة السابقة، ثم لخص أبرز ما توصلت إليه من حقائق وادعاءات ومغالطات ارتبطت بهذه العلاقات مع مراعاة دقة توثيق المعلومات.



أمامك صورة لأحدى المؤسسات الدينية والعلمية المهمة في مصر والعالم الإسلامى :
(أ) اكتب اسم هذه المؤسسة .

(ب) اشرح الدور الذى قامت به هذه المؤسسة لنشر الإسلام في إفريقيا .

(ج) بالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وضح الدور الذى تقوم به هذه المؤسسة حالياً لخدمة المسلمين وقضايا العالم الإسلامى .

مهارات التفكير

فكروا أجب :

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- () (١) بدأ التأثير الدينى لمصر على الشعوب الإفريقية بعد انتشار الإسلام .
- () (٢) تولت مصر مهمة القيادة الدينية للكنيسة الحبشية .
- () (٣) تقاسمت بلاد المغرب العربى مع مصر مهمة استيراد سلع الشرق إلى إفريقيا .

(ب) أثبت بالأدلة التاريخية صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تقدمت الحركة العلمية والأدبية بدرجة كبيرة في مصر خلال القرن التاسع الهجرى .

(٢) كان لمصر علاقات اقتصادية قوية مع دول إفريقيا في العصور الوسطى .

(٣) وجود تأثير للمماليك في تطوير الجوانب الإدارية ببعض المناطق في إفريقيا .

(ج) أجب عن الأسئلة التالية :

(١) ما العلاقة بين : الخلافة العباسية في بغداد، والعلاقات السياسية المصرية الإفريقية ؟

(٢) لخص تأثير مصر الثقافي على الدول الإسلامية الإفريقية.

(٣) عبر بأسلوبك عن المقصود بالمصطلحات التالية :

١- أروقة الأزهر الشريف.

٢- العصور الوسطى.

(٤) دلل على قيام الدول الإفريقية بتوثيق أنشطتهم التجارية.

(د) حدد أى العبارات التالية يعبر عن حقيقة ثم برر وجهة نظرك :

(١) لم يكن لمصر تأثير حضارى واضح فى إفريقيا.

(٢) فضلت الشعوب الإفريقية العزلة ورفضت التواصل مع الحضارات الأخرى.

(٣) ساهمت الصحراء الكبرى بدور اقتصادى مهم فى العصور الوسطى.

(٤) اشتهرت المنتجات المصرية فى العصور الوسطى بالجودة والدقة الفنية.

(٥) كانت مصر مقصدًا للطلاب الأفارقة لدراسة العلوم الدينية والعلمية فى العصور الوسطى.

(٦) كان للمماليك دور مهم فى تطوير الجانب العسكرى لبلاد الحبشة.

أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

- (١) ارتبطت مصر مع الدول والممالك الإفريقية خلال العصور الوسطى بعلاقات سياسية و.....
- (٢) ساعد دخول الإسلام إلى قارة إفريقيا على التحول من الحياة..... القائمة على الحروب والعصبية إلى نظام.....
(العاشر من رمضان / الشرقية)
- (٣) كانت المؤثرات..... من أبرز النواحي الثقافية التي ربطت الدول الإفريقية بمصر.
- (٤) في عهد المصريين القدماء انتشرت عبادة بعض الآلهة المصرية في حضارات.....
- (٥) قام الأزهر الشريف بدور مهم عبر تاريخه الطويل في الحفاظ على.....
(الثل الكبير / الإسماعيلية)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) أى من المدن التالية اتخذتها الدولة العباسية مركزًا للخلافة الإسلامية بعد سقوط بغداد ؟
(تمبكتو - القاهرة - سببيلة - الإسكندرية) (أطفيح / الجيزة)
- (٢) حرص حكام الحبشة على الاستفادة من الخبرات الحربية المصرية بشكل واضح خلال.....
(عهد النبي ﷺ - عصر الخلفاء الراشدين - عصر الدولة الأموية - عصر دولة المماليك) (صان الحجر / الشرقية)
- (٣) بدأ التأثير الديني لمصر على الدول الإفريقية منذ.....
(عصر المماليك - عصر الخلفاء الراشدين - العصور الوسطى - عصر المصريين القدماء)
- (٤) تم تخصيص أروقة بالأزهر للوافدين من الخارج مثل رواق الجبرية للطلاب الوافدين من.....
(بلاد المغرب - غانا - بلاد الحبشة - مالي) (الجمرك / الإسكندرية)
- (٥) كانت مصر تستورد من إفريقيا العديد من المنتجات مثل.....
(ريش النعام - الكتب - المصنوعات الذهبية - الزجاج) (العجوة / الجيزة)
- (٦) من المنتجات المصرية التي اشتهرت بالجودة والدقة في العصور الوسطى وكان ملوك وحكام الدول الإفريقية يفضلونها.....
(الصمغ - الأقمشة - العاج - الجلود) (منيا القمح / الشرقية)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

(١) تولت مصر مسئولية حماية الحرمين الشريفين والأماكن المقدسة في ظل

حكم الخلافة الأموية .

() (الجيزة)

()

(٢) اتخذ سلاطين المماليك في مصر مدينة الإسكندرية مقراً لحكمهم .

() (منفلوط / أسيوط)

() (البيستين / القاهرة)

(٤) كانت الكنيسة الحبشية تابعة للكنيسة المصرية .

()

(٥) يدل مرور الحجاج الأفارقة عبر مصر لبلاد الحرمين على أهمية موقعها الجغرافي .

() (مصر القديمة / القاهرة)

(٦) ساعد الأزهر الشريف الطلاب الأفارقة على التفرغ لطلب العلم .

()

(٧) تم تخصيص رواق المغاربة بالأزهر الشريف للطلاب من شمال إفريقيا .

()

(٨) توطدت العلاقات الاقتصادية في العصور الوسطى بين مصر ودول شمال وغرب إفريقيا .

()

(٩) كانت مصر الوسيط الوحيد في استيراد سلع الشرق خلال العصور الوسطى

ونقلها لإفريقيا .

() (ناصر / بنى سويف)

()

(١٠) كانت المصنوعات الفضية وأدوات الزينة إحدى واردات مصر من الدول الإفريقية .

()

(١١) وجدت عملات تاريخية مصرية في مناطق من الساحل الغربى الإفريقى تعود للعصور الوسطى .

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

(١) الفترة الزمنية التى امتدت من القرن الخامس الميلادى حتى القرن

الخامس عشر الميلادى .

() (المعادى / القاهرة)

(٢) أماكن للدراسة والإعاشة الكاملة بالمجان خُصصت للطلاب

الدراسين بالأزهر .

() (بورفؤاد / بورسعيد)

٥ بم تفسر ... ؟

(١) لجوء ملوك الحبشة بعد انتشار المسيحية في مصر إلى المطارنة المصريين

في الكثير من الأحوال .

() (الباجور / المنوفية)

(٢) وفود الطلاب الأفارقة إلى الأزهر الشريف .

٦ ما النتائج التي ترقبت على :

حرص المماليك على إقامة دور العلم والمساجد التي قصدها كثير من طلاب العلم
من مختلف أنحاء إفريقيا ؟

(ملوك / ليبيا)

٧ ما العلاقة بين ... ؟

(١) المماليك، والجوانب الإدارية بالحبشة.

(القرين / الشرقية)

(٢) أداء فريضة الحج، وعلاقة مصر بإفريقيا خلال العصور الوسطى.

(أشمون / المتوفية)

(٣) الدولة المملوكية في مصر، وتشكيل فكر وثقافة الدول الإسلامية بإفريقيا

خلال العصور الوسطى.

(الغردقة / البحر الأحمر)

٨ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) كان لمصر دور مهم في تنظيم الكنيسة في الحبشة.

(قنط / قنا)

(٢) وفرت أروقة الأزهر بيئة ملائمة ساعدت الطلاب الوافدين على تحصيل العلوم.

(٣) كانت مصر مركز اقتصادي مهم إفريقياً خلال العصور الوسطى.

(٤) تميز المنتجات المصرية المصدرة لإفريقيا في العصور الوسطى.

٩ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

ارتبطت مصر مع الدول والممالك الإفريقية خلال العصور الوسطى بعلاقات متنوعة نتيجة عدة عوامل يخرج عنها

(موقعها الجغرافي المتميز - مركزها السياسي والديني - وجود أهم الأماكن المقدسة بها - دورها الفكري والثقافي)



١٠ «استفاد حكام بلاد الحبشة من الخبرات المصرية في

عصر الممالك في مختلف المجالات».

(١) استنتج من خلال الخريطة التي أمامك : أنسب الطرق التي اتخذها الممالك للوصول إلى الحبشة.

(٢) أيد صحة العبارة الآتية : اتخذ التواصل الحضاري بين الممالك وحكام الحبشة العديد من الجوانب.

احرص على اقتناء

كتب

الامتحان

في

الدراسات الاجتماعية

العلوم

اللغة العربية

للفصل الأول الإعدادي

الفصل الدراسي الثاني

كتب الامتحان في جميع المواد

للفصل 1 الإعدادي
الفصل الدراسي الثاني

احرص على
اقتناء



تصريح وزارة التربية والتعليم رقم ١٠٣ - ١٠٩ - ١ - ١٧٠

الآن بجميع المكتبات
سلسلة كتب

الامتحان

في:

- اللغة العربية
- العلوم

يُصرف مجاناً مع الكتاب

- كتاب المراجعة
- مفكرة الامتحان
- أطلس الامتحان

هدية مجانية
للطلاب مخصصة للسنة



- أدخل كودك الشخصي
- الموجود على ظهر الغلاف
- لمزيد من المعلومات
- انظر صفحة ٣

كتب الامتحان
لا يخرج عنها أي امتحان



الدولية للطبع والنشر والتوزيع

القاهرة - القاهرة

تليفون: ٢٥٨٨٥٥٨٥ - ٢٥٩-٤٣٢٣ - ٢/٢٥٨٨٨٨٨٦

الخط الساخن ١٥٠١٤

www.gpseducation.com

